L. rel. 1111

<36626008550013

<36626008550013

Bayer. Staatsbibliothek

DEUTSCH-RUSSISCHES

KUNSTWÖRTERBUCH

oder

SAMMLUNGEN UND ERKLÄRUNGEN

der

IN DER MINERALOGIE, KRYSTALLOGRAPHIE, GEOLOGIE, GEOGNOSIE, PETREFAKTEN—, MUSCHEL—, UND BERGBAUKUNDE, BERGMECHANICK, SALZWERKS—UND HÜTTENKUNDE, HÜTTENMECHANICK, MÜNZKUNDE, PROBIERKUNST, CHEMIE UND PHYSIK

GEBRÄUCHLICHEN

KUNSTWÖRTER UND AUSDRÜCKE,

NACH DEN NEUESTEN NOMENKLATUREN

bearbeitet

von

W. IEremejew.

Lehrer der deutschen und französischen bergtechnischen Sprachen in den Officiersklassen des Instituts des Corps der Berg—Ingenieurs, Bibliotheker ebendaselbst, Stabarzt und Hofrath.

S. PETERSBURG.

GEDRUCKT IN DER BUCHDRUCKEREI DES MINISTERIUMS DES INNERN.

1839.

L. rel. 1111

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS

L

ОБЪЯСНЕНІЕ СОКРАЩЕНІЙ:

Г. значитъ, что терминъ употребляется въ Геогнозіи либо Геологіи.
Г. И. Горномъ Искусствѣ.
Го. М. Горной Механикѣ.
З. Д. Заводскомъ Дѣлѣ.
За. М. Заводской Механикѣ.
Ко. Конхиліологіи.
Кр. Кристаллографіи.
Ма. И. Маркшейд. Искусствѣ.
Ме. Металлургіи.
Ми. Минералогіи.
Мо. Д. Монетномъ Дѣлѣ.
Пе. Петроматогнозіи.
Пр. И. Пробирномъ Искусствѣ.
С. Д. Соляномъ Дѣлѣ.
Х. Химіи.
Ф. Физикѣ.

безв. значитъ безводный.
од. водный [содержащій воду въ химич. соединеніи.]
. горный.
. двучерепная раковина.
ск. ископаемый.
ремнек. . . . кремнекислый и т. д.
уп. мало употребительное слово.
ногоч. . . . многочерепная раковина.
не из. минераллъ еще не изслѣдованный химически.

одноч.	одночерепная раковина.
ок.	окаменѣлый.
р.	разность [подраздѣленіе породы.]
рак.	раковина.
раст.	растеніе, растительный и пр.
ст.	старое или нынѣ не употребительное слово.

A.

Aal von Glarus. Гларусскій угорь (вымершая порода, имѣвшая сходство съ рѣчнымъ угремъ, но превосходившая его величиною; оттиски найдены въ Кантонѣ *Гларусѣ*, въ Швейцаріи.) *Пе.*

Aalraupe. Налимъ. (Отпечатки его, съ синеватымъ отливомъ, встрѣчаются въ Мансфельдскомъ мѣдистомъ сланцѣ.)

Aaskäfer. Могилякъ. (Родъ Жука, извѣстнаго и въ ископаемомъ состояніи, по отпечаткамъ на Энингенскомъ вонючемъ сланцѣ.) *Пе.*

Ab! Приказаніе мастера заткнуть литейную бороздку чугунною лопаткою, по наполненіи формы металломъ. *З. Д.*

Abänderungen. Разности (подраздѣленія породъ.) *Ми.*

Abäthmen. Прокаливаніе выдѣланныхъ изъ костянаго пепла капеллей, для удаленія изъ нихъ всей влажности. *Пр. И.*

Abätzung. Раствореніе соленосныхъ г. породъ подземными водами. *С. Д.*

Abartungen, см. *Abänderungen.*

Abbau mit breitem Blick. Разработка штребами или горизонтальными уступами. *Г. И.*

Abbaue. 1.) Горныя разработки вообще. 2.) Подземныя выработки (шахты, штольны и пр.)

Abbauen, eine Lagerstätte. 1.) Оставить разработку мѣсторожденія (по какимъ-нибудь препятствіямъ). 2.) Разработывать мѣсторожденіе. 3.) Выработать на очистку (добыть изъ мѣсторожденія все количество полезнаго ископаемаго.). 4.) см. *Rezess wird abgebauet.* *Г. И.*

Abbauraum. Разработываемое пространство.

Abbaustrecken. Выработочные штреки, проводимые выше средняго штрека, изъ діагонала (при разработкѣ каменнаго угля.) *Г. И.*

Abbinden. Связываніе прутоваго, и вообще мелкосортоваго, желѣза въ кипы тонкимъ шиннымъ желѣзомъ. *З. Д.*

Abbindebock. Подстава, на которой связываютъ прутовое желѣзо въ кипы.

Abblättern. 1.) Слоиться (о минеральныхъ толщахъ, когда онѣ раздѣляются на листы, н. п. Сланецъ.) 2.) Отслоиваться (о ручныхъ бурахъ, когда они въ томъ мѣстѣ гдѣ ударяютъ по нимъ молотомъ, раздѣляются на тонкіе листки, которые и отскакиваютъ.) *Г.* и *Г. И.*

Abblicken. Отбликовать (о серебрѣ), см. *Blick.*

Abbohren. Пробурить, пробить буровую скважину. *Г. И.*

Abbohrer. Послѣдній буръ; Буръ для окончательнаго пробуриванія скважины.

Abbränder. Литыя чугунныя плиты, ограничивающія каждый огонь (углубленіе) кричнаго горна. (Въ Штиріи и Каринтіи.) *З. Д.*

Abbrand. Угаръ, трата металла (при проплавкѣ.)

Abbrandseite. Фурменная стѣнка (въ кричномъ горну и пр.)

Abbrechen. 1.) Правка (послѣдняя обработка листоваго желѣза деревяннымъ молотомъ.) 2.) Отдѣленіе листовъ слипшейся жести (при луженіи.) 3.) Уменьшать количество рудной сыпи (въ домну.)

Abbreiten. Плющить молотомъ очищенную и прокованную мѣдь.

Abbrennen der Bleche. Первое протягиваніе листоваго желѣза чрезъ массу расплавленнаго олова (при выдѣлкѣ жести.)
Abbrennen, den Ofen. Выдувать печь (оканчивать плавку.)
Abbrennen, Eisen. Закаливать, осталивать желѣзо.
Abbrennen, Silber. Продувать, очищать бликовое серебро. *З. Д.*
Abbruch. 1.) Отдѣленная глыба г. породы. 2.) Богатая и удобная къ добычѣ руда. 3.) Смолисто-рухляковый сланецъ. 4.) Верхній (негодный) слой известняковаго пласта. *Г. И.*
Abbruch thun. Отдѣлять г. породу (какимъ нибудь выгоднымъ способомъ.)
Abbrühen. Обливать что-нибудь кипящею водою. *X.*
Abdachung, см. *Abfälle.*
Abdämmen. 1.) Осушать какое нибудь мѣсто отъ стоячей либо текучей воды (оградивъ его плотиною и т. п.) *Г. И.* 2.) Измѣнять видъ песочной формы. *З. Д.* 3.) Оттиснуть въ пескѣ форму для отливки.
Abdammen. Окружать разсольные колодцы обрубами (въ отвращеніе притока прѣсныхъ водъ.) *С. Д.*
Abdampfen. Выпаривать. *X.*
Abdampfschaale. Выпаряльная чашка.
Abdarr-Prozess. Неоднократная проплавка купферштейна, для отдѣленія изъ него серебристаго и мѣдистаго свинца. (Въ Тиролѣ.)
Abdörren, см. *Abdarr-Prozess.*
Abdörröfen. Круммофены, употребляемые въ Тиролѣ для проплавки купферштейна.
Abdörstein. Серебристо-мѣдистый блейштейнъ. *Me.*
Abdominalen. Брюхоперыя рыбы (отпечатки на г. породахъ попадаются въ горѣ Болка, близь Вероны.) *Пе.*
Abdrehen der Gusswaren. Обтачиваніе отлитыхъ вещей. *З. Д.*
Abdrehen des Deuls. Выравниваніе обжатой подъ молотомъ крицы.
Abdünstung см. *Ausdünstung.*
Abend. Западъ. *Г. И., Ма. И.*
Abendgänge. Вечернія жилы, т. е. простирающіяся между 6 и 9 часомъ г. компаса (Въ Австріи.)
Abendländisch. Западный, на Западъ лежащій.
Abendort. Западный ортъ (штоленная выработка.)
Abendpunckt см. *Abend.*
Abendschicht. Вечерняя, ночная смѣна или шихта (отъ 8 часовъ вечера до 4 утра.) *Г. И., З. Д.*
Abendwolf. Пещерная Гіенна (окаменѣлые ея остатки найдены въ Киркдельской пещерѣ, и вообще встрѣчаются въ наносныхъ формаціяхъ Англіи, Франціи, Германіи и пр.) *Пе.*
Abfälle. Отклоны горы, скаты, водоскаты. *Г.*
Abfärben. Маркость (одинъ изъ признаковъ минералловъ; этимъ свойствомъ отличаются въ особенности: Горное молоко, фарфоровая глина и т. п.) *Mи.*
Abfäuten, см. *Abfiedeln.*
Abfall. Флюдбетъ, спускъ (поперечный каналъ въ насыпи, окружающей заводскій прудъ, для выпуска излишней воды) *З. Д.*
Abfall der Erze. Обѣдненіе рудъ (уменьшеніе въ нихъ содержанія металла.) *Г. И. Ein Bergwerg kommt in Abfall.* Рудникъ бѣднѣетъ, приходитъ въ упадокъ.

Abfallen. Стекать (о подземныхъ водахъ, когда онѣ безпрепятственно стекаютъ по водоотводной штольнѣ, т. е. не мѣшая разработкѣ.) *Г. И.*

Abfallen des Ganges. 1.) Удаленіе рудной жилы (когда одна изъ двухъ, вмѣстѣ простиравшихся, рудныхъ жилъ принимаетъ другое направленіе.) 2.) Паденіе (наклонность) рудной жилы.

Abfallsröhre. Водосточный каналъ въ водоотводной штольнѣ.

Abfangen eine Gesteinmasse. 1.) Подпирать, укрѣплять г. породу (расколотами и т. п.) 2.) Отдѣлять г. породу большими глыбами. *Г. И.*

Abfassen der Schirbel. Сглаживаніе болванокъ подъ молотомъ (притупленіе угловъ и краевъ.) *З. Д.*

Abfeimen, см. *Abfiedeln.*

Abfeuern, einen Ofen. Выдуть печь (окончить плавку.)

Abfiedeln. Снимать абштрихъ съ веркблея (и вообще первыя нечистоты со всякаго расплавленнаго металла.)

Abfinnen. Расковывать, плющить металлъ. *З. Д.*

Abflauen. 1.) Споласкиваніе плангердныхъ холстовъ, для очищенія отъ приставшихъ къ нимъ частицъ руды. 2.) Перетираніе (промываемой на плангердѣ) руды гребкомъ. (Въ Швеціи.) *Г. И.*

Abflaufässer. Чаны, въ которыхъ споласкиваютъ холстъ, снятый съ плангердовъ.

Abflauheerd, см. *Planheerd.*

Abflauplanen см. *Planen.*

Abflechheerd, см. *Planheerd.*

Abflehen.
Abfliehen. } см. *Abflauen.*

Abfliefässer, см. *Abflaufässer.*

Abfluss. Та рудная мелочь, которая, при отсадкѣ на рѣшетахъ, промывается на плангердѣ. *Г. И.*

Abflussgerinne. Жолобъ, по которому стекаетъ безрудная муть изъ Промывальни. *Г. И.*

Abflussgraben. Лари (водопроводы, чрезъ которые вода проходитъ изъ прудовъ на машинныя колеса.) *Го.* и *За. М.*

Abformen. Формовать (выдѣлывать формы для отливки.) *З. Д.*

Abführen. 1.) Волочить, вытягивать металлъ въ проволоку. 2.) Обдержаніе, притупленіе г. инструментовъ.

Abführungswerk, см. *Ziehbank.*

Abfüllen, см. *Wegfüllen.*

Abfuhrarbeit. Волочильная работа (при вытягиваніи металла въ проволоку.)

Abfuhreisen. Пройма (стальная пластинка, съ отверстіями разной величины, употребляемая для вытягиванія металловъ въ проволоку.)

Abgaben. Пошлины, платимыя Заводчиками и Горными владѣльцами въ Казну.

Abgängeschmelzen. Проплавка шлаковъ, печныхъ выломокъ и другихъ заводскихъ соровъ вмѣстѣ со штейнами (въ Тарновицѣ.)

Abgang. 1.) см. *Abbrand.* 2.) см. *Abführen.* 2. 3.) см. *Abfallder Erze.*

Abgang nehmen. Окончить срочную работу (при разработкѣ зейфенверковъ. *Г. И.*

Abgangsgerinne, см. *Aftergerinne.*

Abgangsprincip (beim Eisenfrischprozess). Угаръ, потеря чугуна (при выдѣлкѣ изъ него желѣза.) *Ме.*

Abgangsschurf, см. *Wehrkasten.*
Abgangszinn. Хрупкое (отъ содержанія мышьяка и желѣза) олово, получаемое при промывкѣ измельченнаго оловяннаго колчедана.
Abgeädt, см. *Abgewärmt.*
Abgebauetes Feld, см. *Ausgehauenes —*
Abgeben. 1.) Назначать работу (при задѣльной платѣ.) *Г. И.* 2.) Снявъ планъ рудника, назначить пунктъ на дневной поверхности для удобнѣйшаго вруба во вновь открытое мѣсторожденіе и т. п. *Ма. И.*
Abgeben, das Gedinge. Отдавать рудокопу задѣльную плату, по освидѣтельствованіи его работы. *Г. И.*
Abgedörrter Stein, см. *Abdörrstein.*
Abgehen. Сходиться (о серебрѣ на капеллѣ либо на трейбофенѣ, передъ приближеніемъ блика.) *Пр. И., Ме.*
Abgehen eines Trummes oder Ganges. Отхожденіе отрасли или цѣлой рудной жилы (когда она, пройдя, вмѣстѣ съ другою жилою, нѣкоторое пространство, опять отдѣляется отъ нея и принимаетъ свое прежнее направленіе.) *Г. И.*
Abgehendes. Отлучающаяся отрасль рудной жилы (когда она попеременно то внѣдряется въ висячій либо лежачій бокъ главной жилы, то удаляется отъ него.)
Abgekehrter Bergmann. Рудокопъ, отказавшійся отъ работы (въ рудникѣ, принадлежащемъ частнымъ лицамъ.)
Abgekömme. Отрасли, вѣтви рудной жилы.
Abgenieselt. Притупившійся, обдержавшійся (о г. инструментахъ.)
Abgespreizt, *Abgesteckt*. Исправленная (о шахтѣ, которая, въ предохраненіе отъ обваловъ, снабжена новою срубовою крѣпью.)
Abgetriebene Wände. Глыбы г. породы, отдѣленныя отъ мѣсторожденія, но еще не поднятыя на дневную поверхность.
Abgewähren. Отобрать куксу (см. *Kux*) отъ г. Акціонера и передать ее во владѣніе другому, внеся имя послѣдняго въ особую книгу. *Г. И.*
Abgewärmt. Прокаленная подъ муфелемъ (о капеллѣ.) *Пр. И.*
Abgewährschein., *Abgewährzettel.* см. *Gewährzettel.*
Abgeworfene Wände, см. *Abgetriebene —*
Abgezogene Ortung. Мѣсто штолленнаго забоя, означенное на дневной поверхности. *Ма. И.*
Abgiessen. 1.) Сливаніе жидкости (съ осадка). *X.* 2.) Отливка (наполненіе формъ расплавленнымъ металломъ.) *З. Д.*
Abgleichen. Прокатка либо проковка узкой болванки на широкую (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) *З. Д.*
Abgrund. Пропасть, глубокій провалъ почвы. *Г., Г. И.*
Abguss, см. *Abgiessen.* 2.
Abgusspfanne. Выварочный чренъ (для отличія отъ нагрѣвальныхъ, гдѣ послѣдніе употребительны.) *С. Д.*
Abhängen, см. *Abschützen.*
Abhängig. 1.) Пологій, наклонный. 2.) Зависящій.
Abhang. Отклонъ горы, водоскатъ, скатъ. Пологость. *Г.*
Abhang, sänftiger. Пологій отклонъ горы.
Abhang, steiler. Крутой скатъ горы.
Abhaspeln. Снять рудоподъемной канатъ съ ручнаго ворота. *Г. И.*
Abhauen, см. *Abstufen.*

Abhauen, am alten Mann. Добывать руду и пр. вблизи старыхъ выработокъ.
Abhauen, am frischen Felde. Добывать руду либо другой полезный минераллъ въ неразработанномъ мѣсторожденіи.
Abhauung. Отдѣленныя глыбы (въ сланцеломняхъ и пр.)
Abhebekiste. Снимочный гребокъ (употребляемый при отсадкѣ рудъ на рѣшетахъ.)
Abheben. Снимать легкія или верхнія части руды (при отсадкѣ на рѣшетахъ.) см. *Abhub* и *zweiter, dritter Abhub.*
Abhellen, eine Flüssigkeit. Освѣтлять жидкость. *X.*
Abhören. Прослушивать чтеніе счетовъ по горному либо заводскому производству.
Abhub, erster Abhub. Первыя снимки (легкія частицы, снимаемыя гребкомъ, при отсадкѣ рудъ на рѣшетахъ. *Г. И.*
Abhubkiste, см. *Abhebekiste.*
Abhütten. 1.) Разрушить крѣпи въ рудникѣ. 2.) Допустить разрушеніе рудника. *Г. И.*
Abkehren. 1.) Отказаться отъ работы въ заблаговременный, Законами постановленный срокъ (о работникахъ.) 2.) Отказаться отъ участвованія въ разработкѣ (о г. Акціонерахъ.) 3.) Отскребать частицы набойки и чистаго оловяннаго камня, накопившіяся въ ловушкахъ отъ мѣховаго дутья (при плавкѣ оловянныхъ рудъ.) 4.) *Das feinste Erz kehrt ab.* Мельчайшая руда (пыловатыя части) улетаетъ (отъ дѣйствія мѣховаго дутья.) *Ме.*
Abkehrschein. / *Abkehrzeddel.* Письменный или печатный видъ, выдаваемый отказавшемуся отъ работы горному, заводск. либо солян. работнику, если не числится за нимъ недоимки.
Abklären, см. *Abhellen.*
Abknaspen. Отбить молоткомъ кусочикъ отъ штуфа. *Ми., Г. И.*
Abknistern. Оттрещать (о соли, лишившейся кристаллизаціонной воды отъ непосредственнаго на нее дѣйствія жара.) *X.*
Abkochen. Вскипятить, отварить.
Abköhlen, см. *Abhütten.*
Abkömmniss. 1.) Отрасль, вѣтвь рудной жилы. 2.) Пространство, на которое удаляется отрасль отъ главной жилы.
Abkühlen der Metalle. Охлажденіе металловъ, которое производится: 1.) при выдѣлкѣ желѣза, чрезъ прекращеніе мѣховаго дутья; 2.) по отбликованіи серебра, чрезъ затушеніе водою; 3.) по очищеніи мѣди, чрезъ наливаніе на нее воды (шплейзованіе). Нѣкоторыя расплавленныя металлическія массы предоставляются произвольному охлажденію на воздухѣ. *Ме.*
Abkühlen des Kohlenmeilers. Охлажденіе угляной кучи (чрезъ снятіе съ нея прежней покрышки и наложеніе новой.) *З. Д.*
Abkühlrinne. Охладительная бороздка (по которой течетъ вода на капеллю, для скорѣйшаго охлажденія очищеннаго серебра.)
Abladgölte, см. *Bütte.*
Ablangen, eine Strecke auf bauwürdigen Anbrüchen. Правильно заложить штрекъ при вѣрныхъ признакахъ руды (для отысканія жильной отрасли и т. п.) *Г. И.*
Ablagerung. 1.) Напластованіе, належаніе г. толщъ. 2.) г. осадокъ. *Г.*
Ablass. Зумфъ (для отвода рудничной воды.) *Г. И.*

Ablassen. 1.) см. *Abstechen.* 2. —, *einen Ofen.* Выдуть печь (окончить плавку.) *З. Д.*
Ablassgewölbe, см. *Abstichbrust.*
Ablasskäntel, см. *Striegelgerinne.*
Ablasskasten, см. *Wasserkasten.*
Ablassort. Выпускное отверстіе (въ шахтной печи.) *З. Д.*
Ablassrohr. Вертикальная спускная труба, соединяющая двѣ лежачія разсолоотводныя трубы въ большихъ зинкверкахъ; см. *Sinkwerke* и *Wehrkasten.*
Ablassseite, см. *Abstichbrust.*
Ablassweich, см. *Schlacke.*
Ablaufbank. Сточная скамья (чугунная плита, на которую стекаетъ излишнее олово, при луженіи листоваго желѣза.) *З. Д.*
Ablauf eines Dammes, см. *Fluthbett.*
Ablaufen. Дурхшлагъ сверху внизъ (н. п. при опускѣ гезенга.) *Г. И.*
Ablaufen der Erze. Откадка рудъ (на тачкахъ, г. собакахъ и пр.)
Ablaufen der Grubenwasser. Стокъ рудничныхъ водъ.
Abläuterfass. Отсадочный чанъ.
Abläutern. 1.) Отсадка рудъ на рѣшетахъ. 2.) Очистительная промывка рудъ на кергердахъ.
Abläuterkisten. 1.) Гребки, употребляемые при промывкѣ рудъ на кергердахъ. 2.) см. *Abhebekiste.*
Abläutertrommel. Отсадочный барабанъ (рѣшетчатый цилиндръ, обращающійся во кругъ своей оси и употребляемый для обогащенія рудъ.)
Ablaufsrinne. Спускной желобъ (по которому вода, приводящая въ движеніе машинныя колеса, стекаетъ внизъ.) *Го.* и *За. М.*
Ablecken. Отечка (стеканіе влажности изъ вываренной соли.) *С. Д.*
Ablegen, den Diensteid, die Pflicht. Принять присягу (въ тяжебныхъ дѣлахъ по горному производству и пр.)
Ablegen, einen Arbeiter. Дать отставку, уволить работника.
Ablehren, einen Schacht. Освидѣтельствовать, осмотрѣть шахту, повѣрить правильны ли ея размѣры и т. п. *Der Schacht ist abgelehrt.* Шахта освидѣтельствована.
Ableitung des Wassers. Отводъ воды.
Ablenkung der Magnetnadel. Отклоненіе, склоненіе магнитной стрѣлки.
Ablörschen, Ударить шурфъ (для развѣдки мѣсторожденія.)
Ablös. см. *Schieferthon.*
Ablöschen. Гашеніе, обливаніе обожженной руды водою (приготовительная обработка передъ протолчкою.)
Ablösen einer Wand. Отдѣленіе глыбы г. породы отъ мѣсторожденія.
Ablöthen. Распаять спаянную вещь.
Ablosung des Ganges. Оторочка рудной жилы (т. е. верхняя часть зальбанда, см. *Saalbänder.*)
Ablosungen. Спои, спаи (болѣе о каменн. углѣ.)
Ablüften, см. *Abwerfen der Schlacken.*
Abmachen. 1.) Задерживать воду, текущую на кергердъ (чтобы удобнѣе было перетирать шламъ гребкомъ.) 2.) Окончить какую-нибудь работу.
Abnahme, см. *Decrescenz.*

Abnahme des Landes. Убыль почвы (происходящая наиболѣе въ приморскихъ мѣстахъ отъ волненій моря.) *Г.*

Abnehmen, das Gedinge. Принимать задѣльную работу отъ гауера (когда онъ ее окончилъ по условію.) *Г. И.*

Abnehmen, das Streichen einer Lagerstätte. Опредѣлять простираніе (направленіе) мѣсторожденія (по горн. компасу либо часовому мѣрительному кругу.) *Ма. И.*

Abnehmen. Уменьшаться. Бѣднѣть. *Die Anbrüche* или *Der Gehalt nimmt ab.* Содержаніе руды въ пріискѣ уменьшается, пріискъ бѣднѣетъ. *Г. И.*

Abnieseln. Обдержаться, притупиться (о г. инструментахъ.)

Abnorme Felsmassen. Неопредѣлительныя, Пирогенетическія (огненнаго происхожденія) горныя толщи. *Г.*

Abnutzung. Обдержаніе (частей машинъ, канатовъ, инструментовъ.)

Abpfählen. Вбить колья на дневной поверхности, для означенія мѣста гдѣ должна быть произведена г. разработка. *Ма. И.*

Abpicken. Отбивать пикшиферъ (тонкую кору) и слишкомъ выдавшіяся части на высоченныхъ или отзейгерованныхъ слиткахъ мѣди. *З. Д.*

Abpochen. 1) Отдѣлять руду отъ пустой породы протолчкою. 2) см. *Abbreiten.*

Abpritschen, см. *Abrichten der Bleche.*

Abquicken. Отдѣлять ртуть отъ золота либо серебра (при амальгамаціи.)

Abrauchen, см. *Abdampfen.*

Abraumen. Обнажать мѣсторожденіе (снимать поверхностную землю.)

Abraum. Чернозѣмъ или вообще верхній слой земли, лежащей на рудномъ либо минеральномъ мѣсторожденіи.

Abrazit. Абразитъ (стекловатый минераллъ, находимый въ лавахъ и состоящій изъ кремнистой кислоты и извести, съ малою примѣсью желѣзной окиси и глинозема.) *Ми.*

Abrecken. Первый нагрѣвъ и прокатка либо проковка широкой болванки (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) *З. Д.*

Abrichten. 1) Вымѣрять крѣпь лежачаго бока и гнѣздо, въ которомъ долженъ быть укрѣпленъ расколотъ или штемпель (при крѣпленіи рудника деревомъ.) 2) Пригнать, приладить (части крѣпи и т. п.) *Г. И.*

Abrichten der Bleche. Правка, проглаживаніе обрѣзаннаго уже листоваго желѣза медленными и легкими ударами гладильнаго молота. *З. Д.*

Abrichten der Schirbel. Выравниваніе болванокъ подъ молотомъ (для приданія имъ гладкости и притупленія угловъ и реберъ.)

Abrichthammer, см. *Pritschhammer.*

Abritzen. Снова открыть флецъ посредствомъ квершлага. *Г. И.*

Abröstheerd. Перегоночная печь, употребляемая для отдѣленія изъ золотистаго амальгамирнаго шлиха оставшейся въ немъ ртути (послѣ прожатія амальгамы сквозь кожу.) *Ме.*

Absätze. 1) Полки (достатые подмостки въ вылазныхъ шахтахъ, устроенные по бокамъ лѣстницъ, частію для того, чтобы работники могли удобнѣе спускаться и выходить, частію же для ихъ отдыха.) 2) Частые взбросы флеца либо рудной жилы (перемеженіе ихъ съ пустою породою.) *Г. И.*

Absätzig. Уклоняющаяся отъ настоящаго своего простиранія (рудн. жила.)

Absäubern, die Erze. Заниматься рудоразборкою (очищать руды отъ пустой породы.)

Absäubern, eine Grube. Исправлять рудникъ (замѣнять старыя крѣпи новыми, освобождать его отъ воды, разчищать обвалы и пр.)

Absäugkasten, см. *Wehrkasten.*

Absatz eines Ganges. 1) Внезапное уклоненіе рудной жилы отъ настоящаго ея простиранія (паденіе изъ висячаго бока въ лежачій и т. п.) 2) Взбросъ рудной жилы, см. *Absätze.* 2.

Absatzspaten, см. *Abschlagschaufeln.*

Abschäumen. Снимать нечистоты или пѣну (н. п. съ плавящагося металла, и особливо съ олова, при луженіи листоваго желѣза.)

Abschienen, см. *Abziehen.*

Abschiener. Маркшейдеръ (въ Венгріи.)

Abschlag, см. *Ausschlag.*

Abschlagen, die Oeffnungen des Meilers. Заткнуть отверстія дымящейся угляной кучи (чтобы она равномѣрнѣе объуглилась.) *З. Д.*

Abschlagen, die Rinne beim Abgusse. Заткнуть литейную бороздку, при отливкѣ, чугунною лопаткою (по наполненіи формы металломъ.)

Abschlagen, die Wasser. Отводить воду (спусками, рвами и т. п.)

Abschlagschaufeln. Чугунныя лопатки, которыми затыкаютъ литейныя бороздки (по наполненіи формы металломъ.)

Abschlagwisch. Обтиралка (закрученный пучокъ соломы, которымъ обтираютъ чренъ, по окончаніи завара.) *С. Д.*

Abschneiden des verlornen Kopfs. Отсверливаніе прибыли (т. е. излишка металла, при отливкѣ огнестрѣльныхъ орудій и вообще такихъ вещей, которыя должны быть весьма плотны, потому, что въ такомъ случаѣ обыкновенно льютъ въ форму нѣсколько болѣе металла нежели можетъ войти въ нее.) *З. Д.*

Abschneiden или *Abschneidung eines Ganges.* Отрѣзъ рудной жилы (когда одна жила пересѣкая другую уничтожаетъ ее.) *Г. И.*

Abschnitte des Bleches. Обрѣзки листоваго желѣза. (Изъ нихъ выдѣлываютъ отличной доброты желѣзо, которое идетъ въ тотъ же передѣлъ.) *З. Д.*

Abschnitte des Iahrs. Части года, т. е. четверти и трети, по прошествіи которыхъ дѣлаются расчеты по предмету горныхъ и заводскихъ работъ.

Abschnitzel, см. *Abschnitte des Bleches.*

Abschrecken des Roheisens. Охлажденіе (выпущеннаго изъ домны) чугуна водою (для снятія его кругами.) *З. Д.*

Abschreiben, см. *Abgewähren.*

Abschroten. Отсверливать, срѣзывать (неровности на отлитой вещи.)

Abschützen, eine Maschine. Остановить дѣйствіе гидравлической машины (задержавъ притокъ воды, приводящей ее въ движеніе.) *Die Kunst Schützt ab.* Водоотливная машина останавливается, перестаетъ дѣйствовать. *Го. М.*

Abschwefeln. Обезсѣривать, обжигать сѣрнистые металлы.

Abschwefeln der Steinkohlen, см. *Vercoaken.*

Abseigern, die Teufe eines Schachts. Измѣрить глубину шахты. *Ма. И.*

Absenken, einen Schacht. Опускать шахту. *Г. И.*

Absetzen eines Ganges, см. *Absatz.*

Absetzen; Das Gestein setzt ab. Горная порода становится ломче, рыхлѣе.

Absetzen, den Bleistein oder Kupferstein. Снимать съ (выпущеннаго въ передовое гнѣздо) блейштейна либо купферштейна насѣвшую сверху массу. *З. Д.*

Absetzendes Trumm, см. *Abgehendes.*

Absichern der Erze. Промывка рудъ на Венгерскомъ лоткѣ, для пробъ.

Absinken. Опускать шахту, гезенгъ. *Г. И.*

Absinkungskosten. Издержки на опускъ шахтныхъ выработокъ.

Absönnige Seite des Gebirges. Сѣверная, полунощная, зимняя сторона горы (которая не освѣщается солнцемъ.) *Г.*

Absohlen. Обдерживаться, перетираться (о рудоподъемн. канатахъ.)

Absolut. 1) Самобытный, самостоятельный, абсолютный. 2) Совершенный. 3) Чистѣйшій.

Absoluter Alkohol.
Absoluter Weingeist. } Извинь, чистѣйшій алкоголь, безводный винный спиртъ (въ 0,792 относит. вѣса. По новѣйшимъ опытамъ состоитъ изъ эфира и воды.) *Х.*

Absolutes Gewicht, см. *Eigenschwere.*

Absondern, die grossen Wände. Разбивать большія глыбы руды или полезнаго минерала (для удобнѣйшей доставки на дневную поверхность.) *Г. И.*

Absonderung der Gebirgsmassen. Дѣленіе горныхъ толщъ: 1) *kugeliche—*,шаровидное дѣленіе (гранитъ, порфиръ). 2) *massige—*,сплошное дѣленіе (по всѣмъ направленіямъ). 3) *plattenförmige—*,плитное дѣленіе, въ видѣ плитъ (базальтъ, порфиръ). 4) *säulenförmige—*,столбчатое, призматическое дѣленіе (базальтъ, сѣрая вакка, гипсъ, порфиръ и пр.) *Г.*

Absonderung der Mineralien. Дѣлимость минералловъ (которая обнаруживается въ нихъ еще въ самыхъ мѣсторожденіяхъ.) 1) *körnige—*,зернистая дѣлимость; *grob—,oder gross—,und kleinkörnige—*,крупно—и мелкозернистая—;2) *schaalige—*,скорлуповатая—,*krumm—und konzentrischschaalige—*,криво-скорлуповатая и концентрически-скорлуповатая;—*geradschaalige,*—прямоскорлуповатая —; 3) *stängliche—*,шестоватая дѣлимость; *dick,—und dünnstängliche,*—толсто , — и тонко—шестоватая дѣлимость и пр. *Ми.*

Absonderungen. Отдѣльности. *Г., Ми.*

Absorbiren. Поглощать, всасывать. *Absorption.* Поглощеніе, всасываніе.

Abspännig machen, einen Berg,—oder Hüttenarbeiter. Переманить къ себѣ г. либо заводск. работника подарками и пр. (о частныхъ владѣльцахъ рудниковъ либо заводовъ.)

Abspannen. 1) см. *Abspännig machen.* 2) см. *Abspreitzen.*

Abspreitzen, einen Bau mit Stützen. Подпереть выработку (или деревянную въ ней крѣпь) стойками и т. п. *Г. И.*

Abspringen, einen Schurf. Оставить выбитый уже шурфъ (при неудачной развѣдкѣ) и ударить другой, въ иномъ мѣстѣ.

Abstauchen. Сглаживать молотомъ острые края проковываемой полосы желѣза и пр. *З. Д.*
Abstechen. 1) Проткнуть глазъ либо шпуръ для выпуска расплавленнаго металла; 2) Выпускать расплавленный металлъ.
Abstecher. Шпатель, стальная лопаточка, которою Пробиреры отскребаютъ раскалившiеся корольки отъ капелли, покуда они еще не слишкомъ крѣпко прилипли къ ней.
Abstechheerd, см. *Stichheerd.*
Abstecken, см. *Abpfählen.*
Abstecken, einen Teich. Назначить пространство гдѣ долженъ быть вырытъ заводскiй прудъ.
Absteifen. } см. *Aufstemmen.*
Abstemmen. }
Absterben. (ст.) Застыванiе, отвердѣнiе расплавленнаго вещества.
Abstichbrust. Темпельное отверстiе (сводообразное пространство въ домнахъ и блауофенахъ, чрезъ которое выпускается чугунъ.) *З. Д.*
Abstichheerd, см. *Stichheerd.*
Abstichloch. Глазъ, выпускное отверстiе (затыкаемое глиною и служащее для выпуска расплавленнаго металла, штейновъ и пр.)
Abstichspiess. } Протыкальникъ (желѣзный ломъ съ закругленнымъ остроконечiемъ, употребляемый для пробиванiя отверстiй, чрезъ которыя выпускаются расплавленные металлы и шлаки, а также для узнанiя спѣлости крицъ, при выдѣлкѣ желѣза.)
Abstichstange. }
Abstossen. Отбивать глыбу твердой г. породы.
Abstossen der Nase. Отбиванiе носа (нароста у фурмы.)
Abstossweich. Весьма бѣдные содержанiемъ желѣза кричные шлаки, образующiеся при обработкѣ жуковъ (кричныхъ соковъ, выворачиваемыхъ ломомъ со дна горна.) *Ме.*
Abstrich. Абштрихъ (нечистая свинцовая окись (съ значительнымъ содержанiемъ окиси серебра), снимаемая, при раздѣлительной работѣ, послѣ абцуга.)
Abstrichblei. Абштрихный свинецъ; (довольно чистый, но хрупкiй свинецъ, получаемый изъ абштриха.)
Abstrichbleitreiben. Очищенiе абштрихнаго свинца (чрезъ превращенiе его въ глетъ и пр.)
Abstrischfrischen. Оживленiе свинца изъ абштриха.
Abstrichholz. Желѣзный крюкъ съ насаженною на концѣ деревянною скалочкою, употребляемый для снятiя абштриха, нечистыхъ шлаковъ и пр.
Abstrichzinn. Абштрихное олово; (весьма хрупкое олово, получаемое при проплавкѣ оловяннаго абштриха.) *Ме.*
Abstrossen. Добывать г. породу почвоуступною разработкою. *Г. И.*
Abstürzen. Валить въ одно мѣсто руды, заводскiе продукты и пр.
Abstuffen. Добывать г. породу кирочною работою.
Abstumpfung. Притупленiе, усѣченность (о граняхъ кристалла, о конусѣ и т. п.)
Abstumpfungsflächen. Притупляющiя грани. *Кр.*
Absüssen. Промывать, выщелачивать (осадки и пр.) *Х.*
Abteufen. 1) см. *Absinken;* 2) см. *Gesenk.*
Abtrag. Вознагражденiе частныхъ владѣльцевъ за поврежденiе принадлежащей имъ земли при производствѣ г. разработокъ. *Г. И.*

Abtragen. 1) Засѣкать вломъ или врубъ (въ г. породу, кам. уголь и пр.) *Г. И.* 2) Копировать рудничный планъ. *Ма. И.* 3) *Ein Pochwerk abtragen*, разобрать, убрать толчею. *Г. И.*
Abtrecken. Выгружать, вываливать (поднятую изъ рудника г породу.)
Abtreiben. 1) Раздѣлять серебро отъ свинца. *Ме.* 2) Отдѣлять отставшія глыбы г. породы (при огненной разработкѣ.) *Г. И.* 3) Выбрасывать гальки продиравленными лопатами (при разработкѣ зейфенверковъ или россыпей.) 4) Крѣпить г. породу деревомъ въ томъ мѣстѣ гдѣ камнемъ укрѣпить ее нельзя (при каменномъ крѣпленіи рудника.) 5) Вынимать старую деревянную крѣпь для помѣщенія новой. 6) Запрещать дальнѣйшее производство работы (въ томъ случаѣ, когда, въ продолженіе г. разработки, одинъ изъ владѣльцевъ захватитъ почву сосѣдняго, не ему принадлежащаго участка.) *Г. И.*
Abtreiber. Абтрейберы (занимающіеся раздѣлительною работою (отдѣленіемъ серебра отъ свинца) на трейбофенѣ.) *З. Д.*
Abtreibepfähle. Подпорочные брусья (употребляемые иногда въ помощь каменному крѣпленію рудника.) *Г. И.*
Abtrieb-Ertrag. Прибыль отъ срубки лѣса. *З. Д.*
Abtriebsalter. Оборотъ срубки лѣса.
Abtriebszeit. Время срубки лѣса.
Abtritte, см. *Absätze* 1.
Abtrocknen der Steinkohlen. Усышка каменнаго угля (происходящая при неумѣренномъ отводѣ воды отъ разработываемаго угляннаго поля, причемъ уголь дѣлается негоднымъ для заводскаго употребленія. Въ отвращеніе этого обыкновенно стараются разработывать флецъ на сколько возможно меньшемъ пространствѣ.)
Abwägen. 1.) Нивелировать, выравнивать по ватерпасу. *Ма. И.* 2.) Дать модели горизонтальное положеніе помощію ватерпаса (при формовкѣ.) *З. Д.* 3.) Взвѣшивать что-нибудь.
Abwäghölzer, см. *Angewelle.*
Abwärmen. Прогрѣвать плавильную печь (калеными углями и пр.)
Abwässern, см. *Wässern.*
Abwechseln. Перемежаться (о г. породахъ и т. п.) *Г.*
Abweichen. 1.) Отклоняться, склоняться (о магнитной стрѣлкѣ.) 2.) Уклоняться, различаться, несходствовать.
Abweichende Lagerung. Непараллельное належаніе формацій (когда одна формація покоится на концахъ пластовъ другой, подъ нею находящейся формаціи.) *Г.*
Abwerfen der Schlacken. Скидка, снятіе шлаковъ; (когда они, поднявшись до самой фурмы, бываютъ такъ густы, что сами собою вытечь не могутъ.) *З. Д.*
Abwerfen, Maschinen.—Разбирать, убирать машины.
Abwerfen, Zinnkanten. Погружать наплывные края жестяныхъ листовъ въ отчищальный котелокъ, для отдѣленія излишняго олова.
Abwerfgabel. Двузубыя вилы, употребляемыя для скидки шлаковъ.
Abwerfofen. Отчищальная печь (употребляемая при выдѣлкѣ жести.)
Abwerfpfanne. Отчищальный котелокъ (съ небольшимъ количествомъ расплавленнаго олова, въ которое погружаютъ наплывные края жестяныхъ листовъ.)
Abwerfschaufeln. Лопаты, употребляемыя при выдѣлкѣ жести.

Abwerfschaum. Кромка (едва замѣтный слѣдъ отъ бывшаго на вылуженномъ листѣ наплыва.)
Abwiegen, см. *Abwägen.*
Abwurfsaum. Наплывъ (олова) на краю жестянаго листа.
Abzapfen. 1.) Выпускать измолотое кобольтовое стекло изъ молотильныхъ бочекъ, для промывки (при выдѣлкѣ смальты.) *З. Д.* 2.) Освободить рудникъ отъ воды (устройствомъ водоотводной штольны.) 3.) Выпустить жидкость изъ мутильнаго чана. *Пр. И.*
Abziehen. 1.) Снятіе шлаковъ, абцуга, абштриха, окисей съ плавящихся металловъ. *З. Д.* 2.) Отряска (очистка чрепа отъ трески и шарея.) *С. Д.*
Arziehen. 1.) Опредѣлять межу двухъ сосѣднихъ участковъ. 2.) Измѣрять пространство г. выработокъ и т. п. *Ма. И.*
Abzüchte. Воздуха̀, кресты (сыроотводные каналы въ фундаментѣ плавиленныхъ печей.)
Abzug. 1.) Абцугъ (нечистые шлаки, образующіеся при зейгерованіи и пр. и состоящіе изъ окисленнаго свинца и другихъ посторонныхъ металловъ, съ примѣсью мышьяковистаго свинца.) 2.) Окисленная пленка на плавящемся металлѣ. 3.) см. *Kupfergaarschlacken.* 4.) Родъ гребка для снятія абцуга. *Me.*
Abzugsarbeit. Проплавка абцуга.
Abzugsgraben. Ровъ или ларь для спуска воды, приводящей въ движеніе гидравлическія колеса. *То.* и *За. М.*
Abzugskamine. Дымовыя трубы (въ бѣлыхъ варницахъ.) *С. Д.*
Abzugskupfer, см. *Gaarschlackenkupfer.*
Abzugsröhren. Воздуха̀ или отдушины въ доменномъ шахтѣ.
Abzugsrösche. Ларь для спуска воды изъ кожуха (подземной выработки, въ которой помѣщаются гидравлическія колеса).
Abzugsschlackenblei. Свинецъ, полученный отъ обработки абцугныхъ шлаковъ.
Abzugsschlackenschmelzen, см. *Gaarschlackenschmelzen.*
Abzugsstange, см. *Abstichspiess.*
Acanthopterygier. Иглоперыя рыбы (отпечатки ихъ встрѣчаются въ горѣ Болка, близь Вероны.) *Пе.*
Acceleriren. Ускорять, способствовать.
Accordarbeit. Работа, за которую платится по вѣсу добытой г. породы (наиболѣе въ Венгріи.) *Г. И.*
Accumulation. Скопленіе разнородныхъ частей, смѣсь.
Acephalen. Скрытноголовые слизняки или моллюски.
Aceriniten. Ацериниты (окам. кленовые, или имъ подобныя листья и пр.) *Пе.*
Acetal. Ацеталъ (основный уксуснокислый эфиръ) *X.*
Achat. Агатъ (р. Халцедона или безводнаго кремнезема.) *Mи.—,Egyptischer*, см. *Egyptischer Iaspis;—isländischer*, см. *Obsidian;—rother*, см. *Carneol;—schwarzer.* Яшмовидный кремнистый сланецъ.
Achatjaspis. Агатовая яшма (желѣзистый Сердоликъ.)
Achatkiesel, см. *Egyptischer Iaspis.*
Achatine. Агатина (раков.) *Ко.*
Achatisirtes Holz, см. *Xyloachaten.*
Achatisirte Versteinerungen. Агатизированныя окаменѣлости (части животныхъ и растеній, проникнутыя кремнистою массою.)

Achirit. Аширитъ, Діоптазъ, Мѣдный изумрудъ (водная кремнекислая окись мѣди съ примѣсью желѣзной закиси и глинозема?)
Achlamach. Ахламахъ (Еврейское названіе Изумруда.)
Achmit. Ахмитъ (р. кремнек. окиси желѣза съ содержаніемъ натра и извести.)
Achromatisch. Безцвѣтный (о стеклахъ оптическихъ.) *Ф.*
Achromatische compensation. Уничтоженіе цвѣтныхъ круговъ (образуемыхъ краунгласомъ), чрезъ присоединеніе флинтгласа (въ телескопахъ.)
Achromatische Fernröhre. Ахроматическій телескопъ (зрительная труба, въ которой, отъ особеннаго расположенія и свойства стеколъ, нѣтъ отлива радужныхъ цвѣтовъ, препятствующихъ разсматривать предметъ во всей полнотѣ.) *Ф.*
Achse см. *Axe.*
Achselberg, см. *Noberge.*
Achselbretter. Досчечки, пристегиваемыя гауерами къ плечамъ и колѣнамъ, при работѣ лазеями. *Г. И.*
Achelsiele, см. *Siele.*
Achsentheilender, см. *Axotomer.*
Achtel. Восьмая часть: 1.) часа на г. компасѣ; 2.) лахтера или г. сажени, которая = $3\frac{1}{2}$ или 4 локтямъ; 3.) г. участка. *Г. И.*
Achtelkarthaunen. 6 фунтовыя полевыя орудія. *З. Д.*
Achtflächner, см. *Oktaeder.*
Achtstündner. Восьми часовые гауеры (работающіе отъ 4 до 12 часовъ.) *Г. И.*
Achttheil, см. *Achtel.*
Achtundvierzigflächner. Пирамидальный гранатоедръ, 48-гранникъ. *Кр.* см. и *Tetrakontaoktaeder.*
Ackerkrume, см. *Dammerde.*
Ackertheil, см. *Erbux.*
Aconitin. Аконитинъ (алкалоидъ, получаемый изъ листьевъ Лютика (Aconitum Napellus.) *Х.*
Acotyledonen. Безсѣмялистныя растенія (плаунныя, хвощи, папоротники, мхи, поросты, лишаи и грибы.)
Acroporiten. Акропориты (ископ. вѣтвистые кораллы, похожіе видомъ на оленьи рога.) *Пе.*
Actinit. Актинитъ, см. *Meeranemone,*
Actinocrinit. Актинокринитъ (родъ безсуставчатыхъ энкринитовъ.)
Actinolit, *Actinot.* Актинолитъ, лучистый камень (р. Амфиболя.)
Adamas. Алмазъ (чистѣйшій углеродъ.)
Adapis. Адаписъ (родъ вымершихъ толстокожихъ млекопитающихъ; окаменѣлые остатки ихъ найдены въ Парижской котловинѣ. *Пе.*
Adelobranchier. Скрытножаберные моллюски.
Adem. Адемъ (Еврейское названіе Пиропа.) *Ми.*
Adern, см. *Sehnen.*
Adhäsion. Прилипаніе, привлеченіе, притяженіе (малѣйшихъ частицъ, образующихъ неоднородную смѣсь.)
Adhäsion des Eisens. Притягиваніе желѣза (магнитомъ.)
Adjective Farben. Краски, не пристающія къ шерсти, шелку и пр. безъ предварительной протравы матерій (н. п. кошениль, церьва, марѣна, красильныя дерева и пр.) *Х.* см. и *Substantive Farben.*

Adipocire, см. *Fettwachs*.
Adjustiren. Принаровлять, пригонять, прилаживать.
Adive. Пещерный шакалъ (окам. его кости найдены въ Гайленрейтерской пещерѣ.) *Пе*.
Adler, himmlischer, см. *Salmiak*.
Adlereier, см. *Adlersteine*.
Adlersalz, см. *Steinsalz*.
Adlersteine. Орлиные камни, *Желѣзная почка* (р. Бураго желѣзняка въ видѣ шаровидныхъ массъ съ пустотою внутри.) *Ми*.
Adlervitriol, см. *Salzburger Vitriol*.
Admunter Vitriol. Адмунтскій или Броденскій купоросъ (смѣшеніе 2 частей мѣднаго купороса съ 1 частію желѣзнаго.)
Adouciren. Отжиганіе, откалка, размягченіе стали, чугуна (для удобнѣйшей обработки терпугомъ, сверломъ и пр.) *З. Д.*
Adoucirter Stahl. Откаленная, размягченная сталь. см. *Adouciren*.
Adular. Адулярій (р. Полеваго шпата.) *Ми*.
Aechte Farben. Прочные, нелинючіе цвѣта или краски. *X*.
Aedelit, см. *Mesotyp* и *Bergmannit*.
Aegyptenkiesel.
Aegyptischer Iaspis } см. *Egyptischer Iaspis*.
Aehrengraupen. 1.) Среброносный отвердѣлый рухлякъ; 2.) Блеклая руда (р. Сѣрнистой мѣди.) *Ми*.
Aehrenstein. 1.) Призматическій тяжелый шпатъ (р. Сѣрнок. барита.) 2.) Смѣсь тяжелаго шпата съ сѣрою глиною. (На Гарцѣ.)
Aeltere und Iüngere im Felde. Старшіе и младшіе въ горномъ полѣ; см. *Alter*.
Aelterer Sandstein. Древній красный песчаникъ. *Г*.
Aeltermänner. Такъ называютъ въ Швеціи пожилыхъ опытныхъ рудокоповъ и заводскихъ людей.
Aeolipile, см. *Dampfkugel*.
Aepfelsäure. Яблочная кислота (пригот. обыкновенно изъ сока зрѣлой рябины чрезъ осажденіе водною уксуснокислою окисью свинца.) *X*.
Aepfelsaure Salze. Яблочнокислыя соли.
Aequinoctialkreis. Экваторъ.
Aequinoctium. Равноденствіе.
Aequinolit. Эквинолитъ (р. Перловаго камня, найденная въ Мексикѣ.)
Aequivalent. Одинакій, тожественный, равносильный, соотвѣтствующій.
Aequivalenten.
Aequivalentien. } см. *Chemische Aequivalentien*.
Aërolithen, см. *Meteorsteine*.
Aërometrie. Аэрометрія (ученіе о силѣ и свойствахъ воздуха.) Ф.
Aerosit. Эрозитъ (р. Красной серебряной руды, добываемая въ Колыванскихъ рудникахъ, въ Сибири.) *Ми*.
Aërostatik. Аэростатика (ученіе о равновѣсіи воздуха.) Ф.
Aeschynit. Эсхинитъ (Титанокислая цирконная земля съ содержаніемъ окиси церія и пр.) *Ми*.
Aestiges. Вѣтвистый (одинъ изъ видовъ неокристаллов. минералловъ.)
Aether. Эфиръ (образующій въ соединеніи съ водою извинь.) *X*.
Aetherische Oele. Эфирныя, летучія масла.

Aethersäure. Эфирная кислота (образующаяся при медленномъ сгаранiи эфира и виннаго спирта.)
Aethionsäure. Этiоновая кислота (образующаяся при медленномъ впусканiи безводной сѣрной кислоты въ извинь.)
Aethiop, Mohr. (ст.). Эфiопъ (такъ называли прежде многiя чернаго цвѣта вещества, и особливо металлическiя соединенiя.) см. *Eisenmohr, Quecksilbermohr* и пр.
Aetiten, см. *Adlersteine.*
Aetobaten. Этобаты (окам. зубы Ската.) *Пе.*
Aetzen. 1.) Раствоpенiе соленосныхъ г. породъ подземными водами. *Г., С. Д.* 2.) Протравливанiе листоваго желѣза идущаго въ передѣлъ на жестъ и т. п. *З Д.*
Aetzen des Stahls. Протравливанiе выполированной стали разведенными кислотами, для приданiя ея поверхности разныхъ оттѣнковъ.
Aetzende Alkalien. Ѣдкiя (водныя) щелочи. *Х.*
Aetzwasser. Крѣпкая водка (разведенная Азотная кислота.)
Aeuglein. Мелкiя частицы металловъ, вкрапленныхъ въ г. породы. *Ми.*
Aeusserer Stahl. Одинъ изъ среднихъ сортовъ Штирiйской стали. *З. Д.*
Affiniren des Roheisens. Передѣлъ чугуна въ желѣзо.
Affiniren der Metalle. Очищенiе металловъ.
Affinität. Сродство (стремленiе веществъ къ химическому соединенiю.)
Affluenz. Притокъ. Стеченiе, скопленiе.
After, Aftern. Афтеры (легкiя частицы породы, увлекаемыя водою въ мучныя желобья толчеи и содержащiе въ себѣ нѣкоторое количество металловъ.) *Г. И.*
Afterdiamant, см. *Bergkrystall.*
Afterdrusling. Полосатый агатъ (р. Халцедона.) *Ми.*
Afterflins. Обыкнов. кварцъ съ примѣсью Рухляка. *Г.*
Afterflint, см. *Adular, Achatjaspis, Breccien* и *Opal.*
Afterflintwacke, см. *Achat.*
Aftergäms. Обыкн. кварцъ, проникнутый Шерломъ либо Рутиломъ.
Aftergefälle, см. *Aftersümpfe.*
Aftergerinne. Ларь, по которому проходятъ афтеры въ зумфы *Г. И.*
Aftergneiss. Слюдяный сланецъ, проникнутый Венисою. *Ми.*
Aftergraben. Шлемграбенъ, надъ которымъ промываются холсты, снятые съ плангердовъ. *Г. И.*
Aftergranat. 1.) Обыкнов. Вениса. 2.) см. *Leuzit.*
Aftergranit. Гранитъ, въ которомъ слюда замѣнена Корундомъ. *Г.*
Aftergrusling. Смѣшенiе Обыкнов. Полеваго шпата съ кварцемъ.
Afterhaufen. Кучи, образуемыя афтерами, уносимыми водою изъ мокрой толчеи. *Г. И.*
Afterkohle, см. *Braunkohle.*
Afterkohle, erdige, см. *Alaunerde.*
Afterkohlen, см. *Kohlenstübbe.*
Afterkörnling, см. *Syenit.*
Afterkrysolit, см. *Olivin.*
Afterkrystalle. Ложные кристаллы (образовавшiеся наполненiемъ правильнаго вида пустотъ, которыя остались по разрушенiи и выпаденiи находившихся въ нихъ настоящихъ кристалловъ.) *Ми.*

Afterläufer. Работники, занимающіеся откаткою афтеровъ. *Г. И.*

Aftermürch. ⎫
Aftermurk. ⎭ Кварцъ, проникнутый Венисою. *Ми.*

Afterporphyr. Глинистый порфиръ, въ которомъ Полевой шпатъ замѣняется Известковымъ шпатомъ. *Г.*

Afterröste. Шихты, состоящія изъ промытыхъ рудныхъ афтеровъ. *З. Д.*

Afterrubin. см. *Bergkrystall.*

Afterschliech. Шлихъ, полученный отъ обработки афтеровъ. *Г. И.*

Afterschörl. см. *Axinit* и *Cyanit.*

Aftersilber. Неочищенное серебро. *Ме.*

Aftersümpfe. Афтерные зумфы (въ которыхъ уловляются афтеры.) *Г. И.*

Aftertopas. Ложный топазъ (Окристаллованный стекловидный кварцъ желтоватаго цвѣта.) *Ми.*

Agallochiten. Агаллохиты (окам. куски Алое или Сабурнаго дерева.) *Пе.*

Agalmatolit. Агальматолитъ, Образной камень, Китайскій жировикъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ кали.)

Agamen. Безцвѣточныя растенія. (Въ Палеонтологическомъ отношеніи раздѣляются на 2 семейства: *Нитчатковыя* и *Поросты.*)

Agaphit. Агафитъ (Бирюза, окрашенная мышьяковок. желѣзною окисью.)

Agath, см. *Achat.*

Agglomerat. Агломератъ (мелкозернистое скопленіе обломочныхъ породъ, связанныхъ какимъ-нибудь естественнымъ цементомъ.) *Г.*

Aggregat. Агрегатъ, Галешникъ (масса, состоящая изъ обломковъ валуновъ, галекъ и изъ песку, соединенныхъ какимъ-нибудь природнымъ цементомъ.)

Agtstein, см. *Bernstein.*

Agustit, см. *Beryll.*

Aher. Красный землистый кобольтъ. *Ми.*

Ahle. Закривленныя на концѣ иглы Эхинитовъ. *Пе.*

Ahm, Ohm. Венгерская мѣра жидкостей (около 9 Русскихъ ведеръ.)

Ahorn. Кленъ (служившій, вмѣстѣ съ другими родами деревъ, къ образованію Лигнитовъ.) *Г.*

Ahornzucker. Кленовый сахаръ (получается теперь въ большомъ видѣ (особливо въ Сѣв. Америкѣ) изъ сока кленоваго дерева.) *Х.*

Aidstein. Гагатъ (Блестящій или Смоляный каменный уголь.) *Ми*

Akantikon, см. *Epidot* и *Arendalit.*

Ainol-Gur. Айнолъ-гуръ (Арабск. назв. Звѣздчатаго сапфира.)

Aktynolith, см. *Actinolit.*

Akustik. Акустика (ученіе о звукѣ.)

Alabandin. Алабандинъ, Алмандинъ, Благородная, Сирійская, Богемская, Восточная вениса (р. Кремнек. глинозема съ содержаніемъ желѣзной закиси.)

Alabaster. Алебастръ, Зернистый гипсъ (р. водной сѣрнокислой извести.)

Alabastrit. Алабастритъ, Алебастръ древнихъ (Плотная сѣрнокис. известь.)

Alakamit. Алакамитъ (неправильно называемый Атакамитомъ), Зеленый Перуанскій песокъ, Хлористая мѣдь. *Ми.*

Alalit, см *Diopsit*.
Alaliten. Алалиты, Крылатыя улитки. *Ко.*
Alantin, см. *Inulin*.
Alaten, см. *Alaliten*.
Alaun. Квасцы (сѣрнок. глинозем̾ъ съ содержаніемъ щелочи.) *Ми.*
— *gediegener*. }
— *gewachsener*. } Самородные квасцы.
— *natürlicher*. }
— *römischer*. Римскіе квасцы (розоваго цвѣта квасцы, состоящіе изъ сѣрнок. глинозема съ содержаніемъ кали.)
Alaunerde. Квасцовая земля (горючее ископаемое органическаго происхожденія.)
Alaunerz, dichtes erdiges, см. *Alaunerde*.
Alaunerze. Квасцовыя руды (изъ которыхъ получаются квасцы.) см. *Alaunstein*, *Alaunschiefer* и *Alaunerde*.
Alaunfabrikation. Приготовленіе квасцовъ.
Alaunfels }
Alaungrammit } см. *Alaunstein*.
Alaun-Haloid, rhomboedrisches. }
Alaunholz, см. *Bituminöses Holz*.
Alaunhütten. Квасцовые заводы.
Alaunkies, см. *Scwefelkies*.
Alaunlauter. Очищенная квасцовая мука (довольно крупные кристаллы, осѣвшіе изъ раствора промытой уже квасцовой муки.)
Alaunmehl. Квасцовая мука (весьма мелкіе кристаллы квасцевъ, осѣвшіе изъ квасцоваго разсола.)
Alaunmutterlauge. Коренной или маточной квасцовый разсолъ (изъ котораго уже вынуты кристаллы квасцевъ.)
Alaunniederschlag. Средство для осажденія квасцевъ изъ разсола (поташъ, древесная зола, мыльный щелокъ и пр.)
Alaunprobe. Проба минералловъ на содержаніе квасцевъ.
Alaunrohlauge. Сырой квасцовый разсолъ (полученный при первомъ выщелачиваніи квасцовыхъ рудъ и содержащій въ растворѣ или настоящія квасцы, т. е. со щелочью, или только сѣрнок. глиноземъ, съ примѣсью постороннихъ веществъ, н. п. желѣзнаго купороса, гипса, горькой соли и пр.)
Alaunrohsud, см. *Rohsud*.
Alaunsalz, oktaedrisches, см. *Alaun*.
Alaunschiefer. Квасцовый сланецъ, (глинистый сланецъ, проникнутый сѣрою и углемъ.)
Alaunspath. } Алюминитъ, Квасцовый камень (водный сѣрнок. гли-
Alaunstein. }ноземъ съ содержаніемъ кали.) *Ми.*
Alaunvitriol, см. *Alaun*.
Alaunwachs. Крупные кристаллы квасцевъ. *З. Д.*
Alaunwerke, см. *Alaunhütten*.
Albaster, см. *Alabaster*.
Alben. Известковый туфъ, Прѣсноводный известнякъ. *Г.*
Albin, см. *Apophyllit*.
Albit. Альбитъ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ натра.)
Albschoss, см. *Belemniten*.
Alcarazzas. Скважистые глиняные сосуды, въ которыхъ вода, да-

же и въ сильные жары, бываетъ всегда прохладна, оттого, что безпрерывно испаряется изъ скважинъ.

Alcyonien. / *Alcyoniten.* Алціоны, Алціониты, Морскія деревца (разныхъ родовъ ископ. кораллы, принадлежащіе, большею частію, къ роду Полиповъ, назыв. *Алціона.*) *Пе.*

Alembic. Шлемъ перегоночнаго снаряда. *X.*

Alembrothsalz. (ст.) Алембротова соль, Бѣлая осадочная ртуть (соединеніе ртутной окиси съ хлористымъ аммоніемъ.)

Alfescht, см. *Belemniten.*

Algaciten. Альгациты, Поростники (окам. морскіе поросты.)

Algarothpulver. (ст.) Альгаратовъ порошокъ (основная хлористая сюрьма, образующаяся (вмѣстѣ съ кислою солью) отъ дѣйствія воды на сюрьмяное масло или двушестихлористую сюрьму.)

Alizzarin. Яркая изъ-желта-красная краска, получаемая изъ корня *Марёны.*

Alkalien. Щелочи (кали, натръ, литинъ, амміякъ.)

Alkalische Erden. Щелочныя земли (баритовая, стронціанвая, известковая и тальковая.)

Alkalische Laugen. Щелоки (зольный, мыльный коренной и т. д., употребляемые для увлаженія оловяннаго камня, частію въ предохраненіе его отъ улетучиванія, частію же для способствованія плавленію.) *З. Д.*

Alkalische Reaction. Щелочное противудѣйствіе (когда испытываемая жидкость обнаруживаетъ присутствіе свободной щелочи.) *X.*

Alkalisches Salz. Щелочная соль (для отличія отъ металлической.)

Alkalisches Silbererz, см. *Silberhornerz.*

Alkalit. Алкалитъ (заключающій породы: *Лейцитъ, Содалитъ, Шпинелланъ, Гаюинъ* и *Лазурикъ.*) *Ми.*

Alkaloide. Алкалоиды (растительныя соляныя основанія, н. п. Хининъ, Морфинъ, Стрихнинъ и пр.) *X.*

Alkannin. Алканинъ, красильное вещество корня *Червеницы* (Anchusa tinctoria).

Alkohol. Алкоголь, Извинъ (крѣпчайшій винный спиртъ.)

Alkoholmeter. Спиртный ареометръ (употребительнѣйшіе: *Боле, Рихтера, Картье,* и *Стоградусный Французскій.*)

Allagit. Аллагитъ, Родонитъ, Фотицитъ, Роговой марганецъ (смѣшеніе кислой кремнек. окиси марганца съ Красною марганцевою рудою и Кварцемъ.) *Ми.*

Allait, см. *Baikalit.*

Allanit. Алланитъ, Церинъ (кремнек. окись церія съ содержаніемъ желѣзной окиси, глинозема и извести.)

Allantoissäure. Алантойная кислота (слабая животная кислота, образующая съ соляными основаніями трудно растворимыя въ водѣ соли.) *X.*

Allgemeine Lagerstätten der Mineralien. Общія мѣсторожденія ископаемыхъ. Подъ этимъ названіемъ назумѣютъ самыя горы или горныя области, для отличія отъ особенныхъ мѣсторожденій (зейфенверковъ, буценверковъ, гнѣздъ и пр.) *Г.*

Alligation. Сплавъ. Соединеніе.

Allochroit. Аллохроитъ, Сплошная Вилуйская вениса (р. Гроссулара.)

Allophan. Аллофанъ (соединеніе воднаго кремнезема съ воднымъ глиноземомъ.)

Alluaudit. Аллюодитъ (водная основная фосфорнок. окись желѣза, съ содержаніемъ марганцевой окиси.)

Alluvial-Gebirge.
Alluvium.] Послѣпотопная формація Наносной области. *Г.*

Alluvisch. Наносный. *Г.*

Almandin, см. Alabandin.

Alpengebirge. Высокіе пирамидальные г. кряжи на которыхъ нагромождены еще высшія пирамиды; см. *Massengebirge* и *Kettengebirge.*

Alpenkalkstein. Альпійскій (вторичный) известнякъ.

Alpensalz. см. *Bittersalz.*

Alpschoss.
Alpschossstein. } см. *Belemniten.*
Alpstein.

Alquifou. Трудноплавкій и весьма тяжелый свинцовый блескъ.

Alte Brüche. Обвалы старыхъ выработокъ. *Г. И.*

Alte Gebäude. Старыя, оставленныя выработки.

Alte Gewerken. Давнишніе горные Акціонеры (которые, производя г. разработку въ теченіе многихъ лѣтъ, въ послѣдствіи оставили ее, не лишаясь однако права на такой рудникъ, см. *Anschlag halten.*)

Alte Stege. Старая деревянная крѣпь въ рудникѣ.

Alte Stolln aufheben. Очистить старыя штольны и снабдить ихъ новыми крѣпями.

Alte Zeche, см. *Alte Gebäude.*

Alte Züge. Рядъ отваловъ (кучь пустой породы) вблизи оставленныхъ рудниковъ.

Alten Mann Erschlagen. Попасть на старую (оставленную) выработку (при г. разработкѣ.)

Alter. Первенство, старшинство (относительно давности г. разработки.) *Alter erhalten.* Пріобрѣсть, получить первенство или титулъ *старшаго* въ горномъ полѣ.

Alter Mann. Старая (оставленная) выработка, заложенная опять пустою породою. *Den alten Mann finden, In den alten Mann schlagen,* см. *Alten Mann erschlagen.* 2.) *Der alte* или *Der alte Mann ist da gewesen.* Руды либо полезные минераллы добыты уже въ томъ мѣстѣ кѣмъ-нибудь другимъ. 3. *In den alten Mann bauen.* Возобновить оставленную выработку.

Alter Vorrath. Прежній запасъ (руды, продукты, инструменты, деньги и пр. оставшіеся отъ предъидущей четверти года, по горному, заводскому либо соляному производству и т. д.)

Altes Eisen. Старое желѣзо (негодное къ употребленію ржавое желѣзо, передѣлываемое въ горнахъ либо въ пламенныхъ печахъ.)

Aludelfeger. Работники, занимающіеся очисткою алуделей, по окончаніи возгонки ртутныхъ рудъ. *З. Д.*

Aludeltöpfe. Алудели (выпуклыя глиняныя трубки для сгущенія ртутныхъ паровъ, при возгонкѣ ртутныхъ рудъ.)

Aludelverschmierer. Работники, коротые замазываютъ спои алуделей

Alumenhydrat, см. *Gibbsit.*

Alumenhydrosulphat. Водный кислый сѣрнок. глиноземъ (Девитъ.)

Aluminit. Алюминитъ, Вебстеритъ (водный сѣрнок. глиноземъ.)

Aluminit, erdiger.] см. *Alaunerde.*
— *, brennbarer.*]
— *, nierenförmiger.* Чистая глина.
— *, schiefriger,* см. *Alaunschiefer.*

Alumilla, см. *Alaunerde.*

Aluminium. Глиній. (основаніе глинозема.) *Х.*

Aluminiumoxyd. Окись глинія (глиноземъ.)

Aluminiumsiliciphtoruret. Кремнефтористый глиній (Топазъ.)

Alumium, см. *Aluminium.*

Alveole des Belemnites. Ячейка Белемнита (кеглеобразное отверстіе на нижнемъ его концѣ.) *Пе.*

Alveolit. Алвеолитъ (ископ. ячеисто-трубчатый кораллъ.)

Alwarstein. 1.) Отвердѣлый рухлякъ. 2.) Плотный известнякъ.

Amalgam. 1.) Амальгама, сортутка (искуственное соединеніе какого-нибудь металла со ртутью.) 2.) Самородная серебряная амальгама (64 ртути и 36 серебра.)

Amalgamation. Амальгамація, сортутываніе (извлеченіе серебра или золота изъ рудъ посредствомъ ртути.)

Amalgamierarbeiter. Мастеровые при амальгамирномъ производствѣ.

Amalgamierlauge. Амальгамирный щелокъ (жидкость, выпускаемая изъ бочекъ по окончаніи амальгамаціи и состоящая, большею частію, изъ раствора сѣрнок. натра, хлористаго желѣза, хлористаго натрія и пр.)

Amalgamierprobe. Проба руды либо заводскаго продукта на способность сортутываться.

Amalgamiersilbertreiben. Раздѣленіе серебра отъ ртути (которое производится обыкновенно съ присадкою веркблея.)

Amalgamierwerk. Амальгамирная фабрика (гдѣ производится сортутываніе рудъ.)

Amalgamkammer. Амальгамная камера (гдѣ отдѣляютъ отъ амальгамы ртуть.)

Amausen. Поддѣльные драгоцѣнные камни (цвѣтныя граненыя стекла.)

Amausit. Амозитъ (р. Плотнаго полеваго шпата.)

Amazonenstein. Амазонскій камень (Полевой шпатъ изумруднаго цвѣта.)

Amber. Янтарь (окам. смола неизвѣстнаго дерева.)

Amblygonit. Амблигонитъ (р. Фосфорнок. глинозема.)

Amboss. Наковальня.

Ambossschale. Чугунный стулъ (толстая чугунная плита, поддерживающая наковальню молотобойнаго снаряда; она вложена въ кричный стулъ, см. *Ambossstock.*)

Ambossschuh. Коробка (литой чугунный ящикъ, плотно прикладываемый къ наковальнѣ, во время отливки ея, отчего верхняя ея поверхность (лице) становится несравненно крѣпче и глаже прочихъ частей.)

Ambossstock. Кричный стулъ (толстый деревянный обрубокъ, на которомъ стоитъ наковальня кричнаго снаряда.) *З. Д.*

Ameisensäure. Муравьиная кислота (летучая кислота, имѣющая много сходства съ уксусною кислотою.) *Х.*

Ameisensaure Salze. Муравьинокислыя соли.

Amentaciten. Аментациты (окам. части сережчатыхъ растеній т. е. березы, ивы, тополя, вяза и пр.)

Amethyst. Аметистъ (Фіолетовая разность Стекловиднаго кварца.)
Amethyst, unächter. Плавиковый шпатъ фіолетоваго цвѣта.
Amethystfluss, см. *Flussspath.*
Amethyst-Mutter. Аметистовая матка; см. *Mineral-Mutter.*
Amianth. Аміантъ, Горный ленъ (р. Асбеста.)
Amianthinit. ⎤
Amianthit. ⎦ Лучистый камень (р. Амфиболя.)
Amianthoid. 1.) Биссолитъ, Волосистый Фистацитъ (р. Эпидота.) 2.) см. *Amianthit.*
Amiatit. Аміатитъ, Перловидный кварцъ (р. Натечнаго кварца.)
Amid. Амидъ (двуводородистый азотъ, образующій въ соединеніи съ Бензоиломъ: *Бензамидъ*, а съ кислородомъ и углеродомъ: *Оксамидъ.*) *X.* см. *Benzamid, Benzoyl* и *Oxamid.*
Amidan, см. *Stärkmehl.*
Amidin. Амидинъ (варенный и нѣсколько измѣнившійся крахмалъ, имѣющій свойство синѣть отъ малѣйшихъ частицъ іода.)
Amidon. ⎤
Ammelmehl. ⎦ см. *Stärkmehl.*
Ammit, см. *Oolit.*
Ammoniak. Амміакъ, Летучая щелочь (триводородистый азотъ.)
— , *kochsalzsaures*, см. *Salmiak.*
— , *schwefelsaures.* 1.) Сѣрнокислый амміакъ. 2.) см. *Mascagnin.*
Ammoniakalaun. Амміачные квасцы (сѣрнок. глиноземъ съ содержаніемъ (вмѣсто кали) амміака.)
Ammoniakhydrochlorat. ⎤ Хлористый аммоній, Солянокислый амміакъ (Нашатырь.)
Ammoniaksalz. ⎦
Ammoniaksalze. Соли амміака.
Ammoniaksulphat. Сѣрнок. амміакъ; см. и *Mascagnin.*
Ammoniten. Аммониты (окам. черепокожныя, завитыя въ видѣ кружка величиною отъ горошины до каретнаго колеса; принадлежатъ къ изчезнувшимъ родамъ; ихъ считается до 200 породъ.) *Ко.*
Ammoniten-Gelenke. Суставцы Аммонитовъ.
Ammonium. Аммоній (четыреводородистый азотъ, составляющій металлическое основаніе щелочи амміака.)
Ammoniumchlorür, см. *Ammoniaksalz.*
Ammoniumsalze. Соли аммонія.
Ammonoceratiten. ⎤
Ammonshörner. ⎦ см. *Ammoniten.*
Amorphe Körper. Сплошныя, неокристаллованныя массы.
Ampeliten. Ископаемыя, содержащія въ себѣ желѣзный купоросъ.
Amphibienschnecken. Земноводныя улитки.
Amphibiolithen. Амфибіолиты (окам. остатки земноводныхъ.)
Amphibol. ⎫
Amphibolit. ⎭ Амфиболь (соединеніе кремнек. горькозема съ кремнек. известію, съ содержаніемъ желѣзной либо марганцевой закиси, а иногда и Фтористаго кальція.) *Ми.*
Amphicomäen. Звѣздчатые Мадрепоры съ волнообразно-изогнутыми лучами. *Пе.*
Amphigen. Лейцитъ, Бѣлый гранатъ (р. Алкалита или кремнек. глинозема съ содержаніемъ кали.) *Ми.*

Amphipoden. Обоюдноногія (разрядъ Скорлуповатыхъ животныхъ, у которыхъ ноги двухъ видовъ.)
Ampullarien. Сулейницы. Пузырки. *Ко.*
Am Tage entblösset. 1.) Обнаженное (мѣсторождение) 2) Доставленная на дневную поверхность (порода, руда и пр.) *Г. И.*
Amt. Горное Правленіе.
Amts-Probe. Образчикъ руды, взятый Присяжнымъ рудокопомъ для пробы. Такіе штуфы обыкновенно раздѣляютъ на двѣ части, и одну изъ нихъ отдаютъ Пробиреру, а другую хранятъ для контръ - пробы.
Amtsrechnung, см. *Bergrechnung.*
Amtssoole. Разсолъ, раздаваемый, въ иныхъ мѣстахъ, вмѣсто жалованья. *С. Д.*
Amtstage. Дни Присутствія или Засѣданія Горнаго Суда.
Amygdalin. Амигдалинъ (алкалоидъ, получаемый изъ горькаго миндаля.) *Х.*
Amygdalit. см. *Mandelstein.*
Amylum, см. *Stärkmehl.*
Analog. Подобный, сходный, аналогическій.
Analyse der Mineralien. Разложеніе минералловъ (Химическое производство, посредствомъ котораго разнородныя составныя части минералловъ отдѣляются и опредѣляются качественно и количественно.)
Analyse, qualitative. Качественное разложеніе. *Х.*
Analyse, quantitative. Количественное разложеніе.
Analzim. Анальсимъ, Крѣпкій Цеолитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ натра.) *Ми.*
Anamesit. Анамезитъ (мелко зернистый Долеритъ.) *Г.*
Anamorphose. Превращеніе, перемѣна вида, измѣненіе.
Ananas-Korallen, см. *Vaginaporen.*
Ananchiten. Ананхиты (родъ Эхинитовъ или окамен. Морскихъ ежей.) *Пе.*
Anatas. Анатазъ, Синій шерлъ (Самородная титанная кислота.) *Ми.*
Anatife. Утина. *Anatine.* Утинка. *Ко.*
Anbähen Обжигать пальникъ, чтобы сѣра расплавилась и крѣпче пристала къ нему (при порохострѣльной работѣ.) *Г. И.*
Anblas. Духовое отверстіе надъ глазомъ (оловоплавиленныхъ печей), въ которое входитъ сопло раздувальнаго мѣха. *З. Д.*
Anblasen, einen Ofen. Задувать печь, пускать ее въ ходъ, начинать плавку.
Anboth. Право прежнихъ владѣльцевъ оставленнаго рудника участвовать въ новой разработкѣ его другими лицами; (но см. и *Anschlag halten.*)
Anbremmsen. Затормозить, остановить дѣйствіе стоячаго ворота заложеніемъ тормоза (нажима) или придвинутіемъ обхватовъ или жомовъ, см. *Bremmse. Го. И.*
Anbruch. 1.) Забой (та часть штоленной выработки, которою она оканчивается во внутренность горы.) *Г. И.* 2.) Пріискъ. *Г. И.*
Anbruch behauen. Осматривать забой.
Anbruch machen. Обнажать рудную породу (приготовлять ее къ добычѣ.) *Г. И.*

Anbrüche von Blicksilber. Крохи серебра, которыя, по вынутіи отбликовавшаго металла, остаются при шпурѣ трейбофена; ихъ собираютъ прежде выломки герта. *З. Д.*
Anchusasäure, см. *Alkannin.*
Ancillariten. Анцилляриты (ископ. Мозольницы.) *Ко.*
Andalusit. Андалузитъ (р. Полеваго шпата.)
An den Kanten durchscheinend. Просвѣтывающій на краяхъ. *Ми.*
Andena. / *Andenon.* Сортъ Восточной литой стали. *Ме.*
An den Tag bringen. Доставлять на дневную поверхность (добытую породу и пр.)
Andreaskreuz. Косой крестъ (пересѣченіе двухъ рудныхъ жилъ подъ косымъ угломъ.)
Andreolit, см. *Kreuzstein.*
An einem Gebirge sich einlegen. Ударивъ шурфы въ какомъ-нибудь мѣсторожденіи, начать разработку. *Г. И.*
Anemonin. Анемонинъ (родъ камфарнаго масла, получаемаго изъ растенія *Вѣтреницы. Anemone.*)
Anemoskop. Анемоскопъ (родъ Флюгера, показывающаго направленіе вѣтра.)
Anenchelum. Аненхелъ, Безчленникъ (родъ вымершихъ рыбъ, похожихъ на Угря.) *Пе.*
Anfänger. Бурильный молотъ (употребляемый при буреніи скважинъ для порохострѣльной работы.) *Г. И.*
Anfahren. 1.) Спускаться въ рудникъ. 2.) Итти на работу (въ опредѣленное время.)
Anfahrschacht, см. *Fahrschacht.*
Anfall. 1.) Шахта либо гезенгъ въ весьма рыхлой породѣ. 2.) Брусъ съ гнѣздомъ, въ которое вставляется конецъ расколота (при рыхлости породы.) 3.) Вандрутъ (длинный и толстый брусъ, поддерживающій висячій бокъ мѣсторожденія, при сильномъ давленіи породы.) 4.) Обвалъ г. породы. *Г. И.*
Anfall anhauen. Вырубить гнѣздо въ висячемъ боку мѣсторожденія для укрѣпленія конца штемпеля или расколота.
Anfall hauen. Крѣпить деревомъ шахту, опущенную въ весьма рыхлой породѣ.
Anfangsbohrer. Забурникъ (самый короткій ручной буръ, употребляемый для первоначальнаго пробуриванія скважины, при порохострѣльной работѣ.)
Anfangsforstbohrer. Забурникъ для порохострѣльной работы въ потолкѣ штольны.
Anfangsortbohrer. Забурникъ, употребляемый при порохострѣльной работѣ въ забоѣ выработки.
Anfangsstange. Первое звено въ буровомъ снарядѣ.
Anfangsstrossbohrer. Забурникъ для порохострѣльной работы въ подошвѣ выработки. *Г. И.*
Anfeuern eines Flammofens. Разжиганіе пламенной печи (первое, постепенно усиливаемое отапливаніе.) *З. Д.*
Anfrischen. Проживленіе глета (возстановленіе изъ него свинца.)
Anfrischen, eine Pumpe. Размачивать насосъ (наливать сверху воду въ насосъ, бывшій долгое время безъ употребленія, причемъ ссохшійся поршень опять разбухаетъ.) *Го. М.*

Anfrischofen. Шахтная либо пламенная печь, употребляемая для возстановленія свинца изъ глета. *З. Д.*

Anfühlen. Ощупь. *Kalt, fett beim Anfühlen.* Холоденъ, жиренъ на ощупь (о минераллахъ.)

Anführen, das Bergeisen. Начинать кирочную работу (ударяя по киркѣ сначала не слишкомъ сильно.) *Г. И.*

Angabe der Schächte. Надлежащее опусканіе шахтъ, т. е. съ соблюденіемъ всѣхъ правилъ, и особливо въ отношеніи къ мѣстнымъ обстоятельствамъ.

Angabe der Strecken. Надлежащій проводъ штрековъ.

Angeben. 1.) Назначать межу двухъ сосѣднихъ рудниковъ. 2.) Назначать мѣсто гдѣ должна быть начата г. разработка.

Angeboth, см. *Anboth.*

Angeflogen. Налетѣлый (о минераллахъ.)

Angekehrtes Sinkwerk. Зинкверкъ, наполненный прѣсною водою; см. *Sinkwerke.*

Angelegt-Eisen. Кирка, сваренная изъ двухъ, пришедшихъ въ негодность, кирокъ, или, вновь перекованная кирка.

Angenommener Gang. Разработываемая рудная жила.

Angeschmaucht. Въ видѣ примазки (о минераллахъ.)

Angesotten. Достаточно ошлакованный. *З. Д.*

Angewachsener Gang. Приросшая рудная жила (когда она не имѣетъ зальбанда, а прямо соединяется съ г. породою.)

Angewachsene Krystalle. Приросшіе кристаллы.

Angewäge. *Angewähr.* *Angewehr.* *Angewelle.* 1.) Подшипникъ, подушка (брусъ съ гнѣздомъ, въ которомъ лежитъ шипъ вала или колеса.) 2.) Подставы у стоячаго ворота.

Angewittert. 1.) Вывѣтрѣлый на поверхности. Налетѣлый (о минераллахъ.)

Angiessen, die Kunstsätze, см. *Anfrischen.*

Anglarit. Англаритъ (р. водной фосфорнок. закиси желѣза.)

Angleseyschiefer. Англезейскій Филладъ (глинистый сланецъ на островѣ Англезей.) *Г.*

Angmarset. Отпечатки сельдей, либо салакуши, на глинѣ (въ Гренландіи.) *Пе.*

Angustein, см. *Achat.*

Angyostomen. Узкоротыя раковины. *Ко.*

Anhängen an der Zunge. Прилипаніе къ языку (одинъ изъ признаковъ минералловъ.)

Anhängen, die Kunstsätze. Прикрѣпить поршневыя штанги или шесты къ тягамъ. *Го. М.*

Anhängig machen. *Anhängisch machen.* Обязать г. Акціонера подпискою въ уплатѣ остальныхъ денегъ, слѣдующихъ по запискѣ о наддачѣ нѣкоторой суммы для продолженія разработки рудника; причемъ кукса остается еще за нимъ; см. *Kux* и *Retardat.*

Anhäufung. Скопленіе, слипаніе въ кучу.

Anhalten, см. *Anhaltspunkt.*

Anhalten geben. Прибавлять къ трудноплавящемуся роштейну рудоносный глинистый сланецъ. *З. Д.*

Anhaltspunkt. Начальный пунктъ (отъ котораго Маркшейдеръ начинаетъ свои измѣренія.)

Anhaspen, die Fahrten. Укрѣпить скобами и крючьями висячія лѣстницы въ рудникѣ.

Anheb—, und Ablasstage. Дни, въ которые производится задувка и выдувка доменныхъ печей (начинается и оканчивается плавка.)

Anholen. Начать подъемъ руды на дневную поверхность. Германскіе рудокопы обыкновенно говорятъ въ такомъ случаѣ: „*Hol an!*" Тяни! *Г. И.*

Anhydrit. Ангидритъ (безводная сѣрнок. известь) *Ми.*

Anhydritspath, см. *Würfelspath.*

Animalische Reste. Окам. остатки животныхъ либо оттиски частей ихъ на г. породахъ. *Пе.*

Anime. Аниме (Американская Камедесмола, получаемая отъ растенія: *Hymenea Curbaril.*) *X.*

Anisometrisches System, см. *Ein—und eingliedriges System.*

Ankehren. Проводить прѣсную воду въ зинкверкъ; см. *Sinkwerke.*

Ankehrschürfe. Шахты, идущія отъ верхнихъ штрековъ къ зинкверкамъ и служащія для наполненія ихъ водою (Въ Бергтесгаденѣ и Галейнѣ.) *С. Д.* см. *Sinkwerke.*

Anker. Вязи, связи (литыя чугунныя, либо кованыя желѣзныя, толстыя полосы, которыми скрѣпляютъ стѣны пламенныхъ печей.) *З. Д.*

Ankerit. Анкеритъ (Желѣзистая разность Бураго шпата.) *Ми.*

Anklammern. Укрѣпить скобами.

Anküten. 1.) Примазать. 2.) Припаять.

Anläuten. Звонить съ работы и на работу, *Г. И., З. Д.*

Anläutgeld. Деньги, платимыя тѣмъ, которые звонятъ съ работы и на работу.

Anlagen. 1.) Старыя, негодныя къ употребленію, кирки, отдаваемыя въ кузницы, для перековки. 2.) Широкія желѣзныя полосы. *Г. И., З. Д.*

Anlagerung. Напластованіе, належаніе г. толщъ. *Г.* см. *Mantelförmige—, Schildförmige*—и пр.

Anlassen. Задувать печь, пускать дутье (начинать плавку.) *З. Д.*

Anlassen. Der Gang lässt sich gut an. Рудная жила (по наружному виду) подаетъ надежду на прибыльную разработку. *Г. И.*

Anlassen des Stahls. Напускъ стали. (Производство, посредствомъ котораго придаютъ стали нѣкоторую мягкость, при чемъ на поверхности ея обнаруживаются отличительнѣйшіе цвѣта: соломенножелтый, золотистожелтый, пурпуровый, фіолетовый, синій и сѣрый; каждый изъ этихъ цвѣтовъ означаетъ особенную степень твердости: *первый* сильнѣйшую, а *послѣдній* слабѣйшую степень.) *Ме.*

Anlaufeisen. Напускное, приварное желѣзо; см. *Anlaufnehmen.*

Anlaufen, см. *Anlassen des Stahls.*

Anlaufen der Farben. Побѣжалость (блѣдность, линяніе) цвѣтовъ.

Anlaufenlassen, см. *Anlaufnehmen.*

Anlauffarben. Побѣжалые цвѣта (образующіеся н. п. на желѣзѣ и стали, при напускѣ либо отжиганіи.)

Anlauffrischen, см. *Anlaufschmiede.*

Anlaufkolben. Держала, Державы (желѣзныя полосы, привариваемыя къ крицамъ при пудлинговании, для удобнѣйшей обработки послѣднихъ.)

Anlaufnehmen. Напускъ желѣза (всовыванiе въ крицу сперва лома, а потомъ приварной полоски, къ которой пристаетъ самое мягкое желѣзо; оно наматывается по немногу на конецъ полоски, вытаскивается изъ горна, обжимается подъ молотомъ и вытягивается въ полосу, что и продолжается пока къ всунутымъ въ крицу полоскамъ желѣзо приставать не будетъ.)

Anlauschmiede. Выдѣлка желѣза напускомъ; см. *Anlaufnehmen.*

Anlege—Goniometer. Накладной или прикладной гонiометръ; см. и *Reflexions—Goniometer.*

Anlegen. 1.) Опредѣлять горн. заводск. либо соляныхъ работниковъ, *также:* размѣщать ихъ, назначать имъ работу. 2.) *Den Treibherd anlegen.* Приготовить трейбофенъ для раздѣлительной работы (наложить на него сырой золы и умять ее колотушками.) *З. Д.* 3.) *Sich anlegen.* Выравниваться (о рудной жилѣ, когда она, послѣ многихъ сдвиговъ либо пережимовъ, принимаетъ опять постоянное и удобное къ разработкѣ направленiе.) *Г. И.* 4.) см. *Sinkwerke anlegen.* 5.) Начинать какое нибудь производство, постройку и т. п.

Annäherungskraft, см. *Centripetalkraft.*

Annelididen. Аннелидиты (окам. остатки кольчатыхъ червей.) *Пе.*

Annietheu. Заклепывать чренные гвозди. *С. Д.*

Anocysten. Низороты (родъ Эхинитовъ, у которыхъ ротъ находится по срединѣ нижней плоскости, а другое отверстiе насупротивъ, въ черепѣ.) *Пе.*

Anode. Положительный полюсъ электрическаго прибора. *Ф.*

Anodonte. Беззубикъ, Утиноносъ. *Ко.*

Anomalie. Неправильность, уклоненiе, измѣненiе, исключенiе изъ правила и т. п.

Anomien. Безъимянки, Неприкладки. *Ко.*

Anomiten. Аномиты (семѣйство ископ. раковинъ, состоящее изъ Черепинъ, Просверлинокъ и Гистеролитовъ. *Пе.*

Anomopterit. Аномоптеритъ, Разнокрылъ (родъ ископ. Папоротниковъ.) *Пе.*

Anoplotherien. Аноплотерiи, Незащитозвѣри (вымершiй родъ двукопытныхъ толстокожихъ животныхъ съ тупыми передними зубами и безъ клыковъ.) *Пе.*

Anordnungsart, systematische. Систематическое расположенiе (минералловъ и пр.)

Anorganische Körper. ⎤ Безъорудныя или Неорганическiя тѣла.
Anorgismen. ⎦

Anorthit. Анортитъ (р. кремнек. глинозема съ содержанiемъ извести, горькозема и пр.) *Ми.*

Anorthotypes System., см. *Ein—und eingliedriges System.*

Anotto. Орлеанъ (тѣстообразное красильное вещество, получаемое изъ растенiя: *Bixa Orellana*; изъ него приготовляется желтая и красная краски.) *Х.*

Anpfähle. Подприцы (досчечки, вкладываемыя между пазами и штемпелями, при загонѣ послѣднихъ въ *деревянныя* гнѣзда, въ случаѣ рыхлости породы.) *Г. И.*

Anquenseln. Прикрѣпить канатъ къ рудоподъемной бочкѣ или бадьѣ.
Anquicken. Амальгамировать, сортутывать (извлекать какой нибудь металлъ изъ рудъ посредствомъ ртути.) *Ме.*
Anquickfässer. Амальгамирныя бочки.
Anquickmühle. Амальгамирная мельница (употребляемая для извлеченія драгоцѣнныхъ металловъ изъ шлиховъ помощію ртути.)
Anquicksaal, см. *Amalgamierwerk.*
Anquicksilber. Амальгамирное серебро (серебросодержащая смѣсь, остающаяся по перегонкѣ ртути изъ Амальгамы и заключающая въ себѣ, кромѣ серебра, мѣдь, свинецъ, никель, кобольтъ, мышьякъ и нѣкоторые слѣды ртути.)
Anreicherarbeit. Обогатительная плавка; см. *Anreichern.*
Anereichern. Обогащать (соединять убогій заводскій продуктъ съ бо̀льшимъ количествомъ металла, обработывая его снова съ такою же рудою.)
Anereicherstein. Обогащенный роштейнъ (получаемый чрезъ проплавку обожженнаго роштейна съ новымъ количествомъ золотой или серебряной руды, содержащей нѣсколько болѣе металла.)
Anrichten. 1.) Приготовлять шихту (для зейгерной работы.) 2.) устроивать, располагать и пр. *З. Д.*
Ansätze. Приростки (на костяхъ животныхъ.) *Пе.*
Ansäufen. Наводняться (о рудникѣ, когда накопляется въ немъ много подземныхъ водъ.)
Anschaaren der Gänge. 1.) Пересѣченіе двухъ рудныхъ жилъ въ видѣ косаго креста. 2.) Новое соединеніе двухъ разошедшихся жильныхъ отраслей.
Anschaffen. 1.) Приготовить все нужное для г. разработки. 2.) Доставить и пр.
Anschiessen. Осажденіе въ кристаллахъ, Кристаллизованіе.
Anschlag. 1.) Объявленіе, прибитое къ стѣнѣ въ Горномъ Правленіи либо въ Заводской Конторѣ. 2.) Смѣта издержекъ на какую-нибудь разработку.
Anschlag halten. Объявить о намѣреніи приступить къ разработкѣ оставленнаго рудника. (Въ такомъ объявленіи означается названіе рудника и количество денежныхъ суммъ, потребныхъ для этого предпріятія. Прежніе владѣльцы рудника (если они живы обязаны увѣдомить, въ теченіе 4 недѣль, согласны-ли они приступить къ новой разработкѣ на общемъ иждивеніи. Если-же со времени оставленія рудника протекъ одинъ годъ и одинъ день, то предпринимающій новую разработку не обязанъ испрашивать согласія прежнихъ владѣльцевъ.) *Г. И.*
Anschlageblech. Овальная жестяная пластинка, привѣшиваемая вблизи колошника, для означенія числа сыпей, подачія знака къ выпуску металла и пр. *З. Д.*
Anschlagen. 1.) Прибивать объявленія. 2.) Нагружать г. бадьи рудою. 3.) Подавать знакъ къ подъему г. бадей (по нагрузкѣ ихъ рудою.) 4.) Прибивать гвоздями (при деревянномъ крѣпленіи рудника.)
Anschlagen, die Gichten. Означать число пропускаемыхъ колошъ, ударяя по жестяной пластинкѣ; см. *Anschlageblech.*
Anschläger. Рудонагрузщики.
Anschlagfäustel. Молотокъ, которымъ ударяютъ по желѣзной по-

лосѣ и пр. въ шахтѣ, для поданія знака къ подъему нагруженныхъ рудою бадей. *Г. И.*

Anschnarchen der Pumpe. Храпленіе насоса (когда вода поднимается въ поршень вмѣстѣ съ воздухомъ.) *Го. М.*, *Ф.*

Anschneiden. Давать отчетъ по горн., заводск. либо соляному производству, см. *Anschnitt* (*Anschneiden* собственно значитъ: *нарѣзывать*, а для означенія отчета употребляется, вѣроятно, потому, что въ прежнія времена, вмѣсто записыванія, нарѣзывали зарубки на биркахъ или рубежкахъ (палочкахъ.) *Anschnitt.* Отчетъ въ израсходованіи суммъ, матеріаловъ и пр. по горн., заводск. либо соляному производству, вносимый въ особую книгу.

Anschnittbogen, см. *Anschnittregister.*

Anschnittbuch. Расходная книга, въ которую записываются провѣренные Горнымъ Правленіемъ отчеты.

Anschnittregister. Книга, въ которую вносятся имена горныхъ, заводск. либо соляныхъ работниковъ, количество рабочихъ матеріаловъ и пр.

Anschuhen. Оковывать колья, сваи, концы толчейныхъ пестовъ и пр.

Anschüren. Мѣшать дрова или уголье въ печи (чтобы лучше горѣли.) *З. Д.*

Anschützen. Поднять затворы (для спуска воды на гидравлическія колеса, въ мокрую толчею и т. п.) *Го. За* и *М.*

Anschuss. Осажденіе въ кристаллахъ. Скопленіе.

Anschusstrog. Чанъ либо ящикъ, въ которомъ кристаллизуется купоросъ, квасцы и пр.

Anschweissen. Приваривать, сваривать (желѣзо, платину.)

Ansetzen. 1.) см. *Anführen.* 2.) *Das Erz setzt an*, или *setzt vor Ort fort.* Руда видна и далѣе забоя. 3.) Осаждаться (о рудѣ осѣдающей на прибирномъ лоткѣ, по отмытіи пустой породы.) 4.) Метать, забрасывать сыпь (руду въ домну и пр.)

Ansetzen, den Rost. Наваливать руду въ стойло (для обжога.)

Ansetzen der Strecken beim Pfeilerabbau auf Flötzen. Закладка, проводъ штрековъ при столбовой разработкѣ флецовъ.

Ansetzen des Glühspans verhindern. Препятствовать образованію окалины на желѣзѣ (посредствомъ соковаго нагрѣва (см. *Saftige Schweisshitze geben*) или давая весьма сильный жаръ при сухомъ нагрѣвѣ, см. *Trockne Schweisshitze geben.*) *З. Д.*

Ansetzung des Schrams. Засѣканіе влома (при разработкѣ каменнаго угля и пр.) *Г. И.*

Ansieden. Первая проплавка серебристыхъ и золотистыхъ рудъ со свинцомъ (при пробахъ.) *Пр. И.*

Ansintern. Накипать, натекать, прилипать въ видѣ натека и пр.

Ansitzen. 1.) Работать въ забоѣ (продолжать проводъ штоленной выработки.) 2.) *an's fremde Feld ansitzen.* Бить шурфы въ чужомъ участкѣ. *Г. И.*

Ansitzer. 1.) Гауеръ, работающій въ забоѣ. 2.) Рудокопъ, добывающій руду въ чужомъ участкѣ.

Ansteckbohrer. Сверло для выдѣлки цилиндрическихъ трубъ.

Anstecken. 1.) Забивать сваи въ рыхлую и много воды содержащую породу, для удобнѣйшаго крѣпленія ея деревомъ, въ предохраненіе отъ обваловъ. *Die Gerölligte Strecke muss mit Getrieben angesteckt werden.* Штрекъ въ рыхлой породѣ надобно крѣпить

сваями. 2.) Забирать горбылями (при деревянномъ крѣпленіи. 3.) Зажигать пальникъ (при порохострѣльной работѣ.) 4.) Разжигать горючій матеріалъ (для обжога руды.) 5.) Прикрѣплять подсадныя (нижнія) трубы къ насосному ставу. 6.) Начать проковку болванки. 7.) см. *Anzünden.*

Ansteckgeviere. Шахтные вѣнцы для крѣпленія въ рыхлой породѣ.

Ansteckjöcher. Длинные брусья въ шахтномъ вѣнцѣ, употребляемомъ при крѣпленіи въ рыхлой породѣ.

Ansteckkiel. Вторая подсадная труба въ насосномъ ставѣ (*Первую* или ближайшую къ ставу трубу называютъ въ Саксоніи: *Stöckelkiel*, а на Гарцѣ: *Thürelröhre; вторую Ansteckkiel* (на Гарцѣ: *Schlungröhre*); *третья-же* труба называется *Schlauch.*) *Го. М.*

Ansteckkielringe. Желѣзные обручи, которыми скрѣпляютъ подсадныя трубы насоснаго става.

Ansteckröhre, см. *Ansteckkiel.*

Ansteckthürstöcke. Дверные оклады для крѣпленія горизонтальныхъ ходовъ въ рыхлой породѣ. *Г. И.*

Ansteigen der Strecke. Возстаніе штрека.

Anstoss, см. *Schrank.*

Anstossen. 1.) Зажигать костры (при огненной работѣ.) *Г. И.* 2.) Наставлять, удлиннять трубу (приставкою другой трубы.) 3.) Попасть на что-нибудь, натолкнуться.

An tag bringen. Доставлять на дневную поверхность. *Г. И.*

Antediluvianisch. Допотопный. *Г.*

Antennae. Членистые усики насѣкомыхъ.

Antepaleotherische Mergelformation. Формація допалеотернаго мергеля или грубаго известняка. *Г.*

Antepaleotherische Periode. Допалеотерная эпоха (т. е. предшествовавшая появленію окам. остатковъ животныхъ.)

Antheil. 1.) Часть, участокъ. 2.) Венгерская мѣра жидкостей (около 4 Русскихъ ведеръ.)

Antholit. Антолитъ, Обыкн. Полевой шпатъ.

Antholithen. Антолиты (окам. остатки цвѣтовъ; весьма рѣдки.)

Anthophyllit. Антофиллитъ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ желѣзной закиси.)

Anthophyllit, brättriger, см. *Diallage.*

— — *strahliger,* см. *Schillerspath, prismatischer.*

— — *wasserhaltiger.* Водный Антофиллитъ (найд. въ Нью-Іоркѣ.)

Anthotypolithen. Антотиполиты (отпечатки цвѣтовъ на г. породахъ.) *Пе.*

Anthracolit. см. *Anthrazit.*

Anthraco-Magnesit. Углистый горькій шпатъ. *Ми.*

Anthracometer. Антракометръ (родъ Эвдіометра для измѣренія количества содержащейся въ воздухѣ углекислоты.) *Ф.*

Anthracotherien. Антракотеріи, Углезвѣри (изчезнувшій родъ толстокожихъ земныхъ млекопитающихъ, извѣстныхъ только по ископаемымъ остаткамъ, которые встрѣчаются въ каменноугольныхъ формаціяхъ.) *Пе.*

Anthrazit. Антрацитъ, Угольная обманка (порода угля.) *Ми.*

Anthropoditen. Антроподиты, Отпечатки человѣческихъ ногъ на г. породахъ (весьма сомнительны.) *Пе.*

Anthropolithen. Антрополиты (окам. кости человѣка, обыкновенно послѣпотопнаго.)
Antiklinische Achse. Антиклиническая ось (умственная линія, проходящая чрезъ хребетъ ряда холмовъ или горъ, состоящихъ изъ слоеватыхъ породъ, которыя падаютъ въ двухъ противуположныхъ направленіяхъ.) *Г.*
Antimon. Сюрьма. *Ми., Х.*
Antimon, donekaedrisches. ⎤ *Antimon, gediegenes.* ⎦ Самородная сюрьма.
Antimon, prismatisches, см. *Antimonsilber.*
Antimonarseniet. ⎤ *Antimonarseniuret.* ⎦ Мышьяковистая сюрьма (самородная въ Дофине и въ Богеміи.)
Antimonbaryt. Бѣлая сюрьмяная руда (окись сюрьмы.)
Antimonbleiglanz, см. *Bournonit.*
Antimonblende, см. *Rothspiessglanzerz.*
Antimonblüthe, см. *Weissspeessglanzerz.*
Antimonchlorid. Дву-шестихлористая сюрьма (сюрьмяное масло.) *Х.*
Antimon-Fahlerz, см. *Fahlerz, dunkles.*
Antimonglanz, axotomer, см. *Iamesonit.*
— — *blättriger.* Листоватый сюрьмяной блескъ (р. Сѣрой сюрьмяной руды.)
— — *dichter.* Плотный сюрьмяной блескъ.
— — *haarförmiger.* Волосистый сюрьм. блескъ.
— — *kupferhaltiger,* см. *Antimon-und Kupfersulphuret.*
— — *prismatischer,* см. *Schrifterz.*
— — *prismatoidischer.* см. *Grauspiessglanzerz.*
— — *silberhaltiger,* см. *Melanglanz, prismatischer.*
Antimonglimmer, prismatischer, см. *Antimonbaryt.*
Antimonialsilber, см. *Spiesglanzsilber.*
Antimonichte Säure. ⎤ *Antimonige Säure.* ⎦ Сюрьмянистая кислота. *Х.*
Antimonichsaure Salze. Сюрьмянистокислыя соли.
Antimonkalium. Сюрьмянистый калій.
Antimonnickelkies, см. *Nickelspiessglanzerz.*
Antimonocker, см. *Spiessglanzocker.*
Antimonoxyd. Окись сюрьмы, Сюрьмяная окись. *Х.*
Antimonoxydkali, weinsaures. Виннокислая сюрьмяная окись съ содержаніемъ кали (Рвотный винный камень, *Tartarus emeticus.*)
Antimonoxysulphuret. Сѣрнисто - окисленная сюрьма (Красная сюрьмяная руда.)
Antimonphyllit, см. *Weissspiessglanzerz.*
Antimonsäure. Сюрьмяная кислота.
Antimonsaure Salze. Сюрьмянокислыя соли.
Antimonsilber. Сюрьмянистое серебро.
Antimonsilberglanz, см. *Sprödglaserz.*
Antimonsulphuret, см. *Grauspiessglanzerz.*
Antimontritoxyd. 1). см. *Antimonsäure.* 2.) см. *Spiessglanzocker.*
Antimon-und Kupfersulphuret. Сѣрнистое соединеніе сюрьмы и мѣди (Мѣдно-сюрьмяный блескъ.)
Antimon-und Silbersulphuret, см. *Rothgültigerz.*
Antiseptisch. Противугнилостный. *Х.*

Antliaten. Антліаты, Двукрылыя насѣкомыя (встрѣчаются окамѣнѣлыми въ янтарѣ.) *Пе.*

Antragen, die zugelegte Zimmerung. Переносить готовую деревянную крѣпь на мѣсто и устанавливать ее. *Г. И.*

Antreiben. 1.) Начинать раздѣлительную работу (проплавку веркблея.) *З. Д.* 2.) Крѣпить деревомъ (подземную выработку.) *Г. И.*

Antreibholz. Дрова, употребляемые для куцелляціи (очищенія золота отъ серебра.) *З. Д.*

Antrimolit. Антримолитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести и кали.) *Ми.*

Anwachs der Erdmasse. Приращеніе, возвышеніе почвы (отъ наносовъ и т. п.) *Г.*

Anwägholz, см. *Angewelle.*

Anwärmen, см. *Auswärmen.*

Anwäsche. Количество шлама, перетертое гребкомъ за одинъ разъ (при промывкѣ рудъ на кергердахъ.) *Г. И.*

Anweisung. 1.) Признаки руды въ мѣсторожденіи, подающіе надежду на пріискъ. *Г. И.* 2.) Руководство, наставленіе.

Anwelldruhe, см. *Anwelltruhe.*

Anwelle. } см. *Angewelle.*
Anwellstock. }

Anwelltruhe. Подшипникъ, подушка (деревянные брусья, на которыхъ лежитъ колесный валъ въ кожухѣ.) *Го. М.*

Anwendung. 1.) Употребленіе. 2.) Приложеніе, примѣненіе Науки къ Искусствамъ, ремесламъ и пр.

Anwitterung. 1.) Налетѣлость. 2.) Вывѣтрѣлость, (о минераллахъ.)

Anzeigen. Признаки (и особливо полезныхъ ископаемыхъ при развѣдкахъ.)

Anziehen. Притягивать, привлекать (о Магнитѣ и пр.)

Anziehn. Вымѣшивать освѣтлившійся растворъ желѣзнымъ гребкомъ (при вываркѣ мѣднаго купороса.)

Anziehungtkraft. Притягательная сила.

Anzüchte, см. *Abzüchte.*

Anzünden der Kohlenmeiler. Зажиганіе дровяныхъ кучь, складенныхъ для выжига угля. *З. Д.*

Apatit. Апатитъ (р. Фосфорнок. извести.) *Ми.*
— — *arragonischer,* см. *Arragonit.*
— — *beryllartiger.* } см. *Apatitspath.*
— — *blättriger.* }
— — *dichter.* Плотный Фосфоритъ (Кварцеватая фосфорнок. известь *Гаюи.*)
— — *faseriger.* Жилковатый Апатитъ или Фосфоритъ.
— — *gemeiner,* см. *Apatitspath.*
— — *norwegischer,* см *Moroxit.*
— — *späthiger,* см. *Apatitspath.*

Apatitspath. Листоватый или Обыкновенный Апатитъ.

Apfelgrün. Яблочно-зеленый (цвѣтъ, н. п. Хризопраза.)

Aphanit. Афанитъ (смѣшеніе Полеваго шпата съ Амфиболемъ.)

Aphrit, см. *Schieferspath* и *Schaumkalk.*

Aphrizit. Африцитъ, Черный или Обыкнов. Шерлъ.

Aphronatron. Самородный углекислый натръ. *Ми.*

Aplit. Аплитъ, Далекарлійскій гранитъ (бѣлаго или красноватаго цвѣта г. порода, состоящая изъ Кварца и Полеваго шпата.) *Г.*
Aplom. Апломъ, Олинтолитъ (р. Венисы.) *Ми.*
Aplomgranat, см. *Helvin.*
Aplysien. Зайки. *Ко.*
Apoden. Голобрюхія рыбы.
Apophyllit. Апофиллитъ (р. водной кремнек. извести съ содержаніемъ кали.)
Apophysen. Отростки (раковинъ, костей животныхъ и пр.)
Aposepedin. Апосепединъ (кристаллическое вещество, полученное *Braconnot*-мъ изъ гнилаго сыра.) *Х.*
A posteriori. По опыту, изъ опыта (а не по однимъ умозрѣніямъ.) см. и *A priori.*
Apothekertalk. Аптекарскій или Обыкновенный Талькъ (двукремнекислый горькоземъ.)
Apparat. Приборъ, снарядъ, аппаратъ.
Appellation in Bergsachen. (Аппеляція по горному судопроизводству (въ Германіи обыкновенно производится словесно, тотчасъ по произнесеніи приговора или рѣшенія по дѣлу.)
Appeninenkalkstein. Апенинскій или Юрскій известнякъ. *Г.*
Applatung der Erde. Сжатость земли отъ Экватора къ Полюсамъ (простирающаяся на $\frac{1}{305}$ или $\frac{1}{310}$ часть.)
Application. Приложеніе. Примѣненіе Науки къ Искуствамъ и пр.
Appressionspumpe, см. *Druckpumpe.*
A priori. По однимъ умозрѣніямъ; см. и *A posteriori.*
Apteren. Безкрылыя насѣкомыя.
Apyrit. Апиритъ, Рубеллитъ, Литинистый шерлъ (р. Турмалина.)
Aquamarin. Аквамаринъ (р. Берилла или кремнек. глинозема съ содержаніемъ глицины.)
Aquamarinfluss. 1.) см. *Flussspath.* 2.) см. *Apatit.*
Aquamarinschörl, см. *Beryll.*
Arachniden. Пауковидныя животныя.
Arachneolithen. Арахнеолиты (окам. Пауковидныя животныя; встрѣчаются обыкновенно въ янтарѣ.) *Пе.*
Arapeden. Блюдички. *Ко.*
Arastres. Весьма твердые жернова, употребляемые въ Мексикѣ для молотья серебряныхъ рудъ, назначаемыхъ къ сортутыванію. *Ме.*
Arbeit. 1.) Работа. 2.) Плавка. *Г. И., З. Д.*
Arbeit auf dem Gestein. Гауерская работа (для отличія отъ рудооткаточной, рудоподъемной и пр.) *Г. И.*
Arbeit auf dem Schlägel. / *Arbeit aufm Schlägel.* } Кирочная работа.
Arbeit durch Auftreiben. Сгоночная работа (когда отбиваемая киркою порода упадаетъ позади работника.) *Г. И.*
Arbeit geht frisch. Ходъ плавки хорошъ. *З. Д.*
Arbeit im Gestelle bei den Eisenhohöfen. Работа въ доменномъ горну: 1.) Встряхиваніе печи (засовываніе ходоваго лома во внутренность горна и обращеніе его во всѣ стороны, для потрясенія всей проплавляемой массы.) 2.) Очистка горна (скидка или выгребаніе шлаковъ, очистка фурмы, затыканіе пробивнаго отвер-

стія по выпускѣ металла, выломка оставшихся въ горну шлаковъ и пр.) *З. Д.*

Arbeit über das Eisen. Надкирочная или надручная работа (употребляется наиболѣе при почвоуступной разработкѣ, причемъ работникъ ударяетъ по киркѣ такимъ образомъ, что отбиваемая порода летитъ вверхъ.) *Г. И.*

Arbeit über dem Arm. Черезручная работа (когда гауеръ, держа кирку въ лѣвой рукѣ, переводитъ правую руку черезъ лѣвую и ударяетъ молоткомъ вправо.)

Arbeit über Tage. Работа на дневной поверхности.

Arbeis unter das Eisen. Подкирочная или подручная работа (употребляемая при потолкоуступной разработкѣ, причемъ гауеръ держитъ кирку выше себя и ударяетъ по ней такъ, что отбиваемая порода валится прямо внизъ.)

Arbeit unter Tage. Подземная или рудничная работа.

Arbeit vor Ort. Работа въ забоѣ.

Arbeit zur Hand. Ручная работа (когда гауеръ ударяетъ по киркѣ отъ правой руки къ лѣвой.)

Arbeiter an—, und ablegen. Опредѣлять и увольнять работниковъ (горн., заводск,, соль добывающихъ.)

Arbeiter anweisen. Размѣщать работниковъ, назначать имъ работу.

Arbeiter auszählen. Дѣлать перекличку работникамъ.

Arbeitern nachsehen. Надсматривать за работниками (исполняютъ-ли они свою должность.)

Arbeitsgewölbe. Рабочій сводъ, рабочее мѣсто (въ печахъ.) *З. Д.*

Arbeitsöffnung. Окно въ куполѣ шплейзофена для насадки купферштейна, счистки соковъ и пр. *З. Д.*

Arcaceen. Ковчежцевыя раковины. *Ко.*

Arcaciten., *Archen.* Ковчежцы. *Ко.*

Archifou, см. *Alquifou.*

Archimedische Wasserschraube. Архимедовъ (гидравлическій) винтъ.

Arciten., *Arcliten.* см. *Arcaciten.*

Arco., *Arcot.* Неочищенная латунь (т. е. однажды проплавленная.) *З. Д.*

Areca—Palme. Арека (Пальма, которой окам. части встрѣчаются въ лигнитовыхъ копяхъ.) *Пе.*

Arecin. Арецинъ, Кускоринъ (хинный алкалоидъ, получаемый изъ Кускосской хины и сходствующій съ Цинхониномъ.) *Х.*

Arendalit. Арендалитъ, Норвежскій Эпидотъ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести, желѣзной закиси и пр.) *Ми.*

Arenicolen. Пескожилы. *Ко.*

Arenilla. Аренилья (измельченный Алакамитъ, употребляемый для засыпки письма.) см. *Alakamit.*

Areometer. Ареометръ, волчокъ, соломѣръ, гидрометръ (инструментъ для измѣренія относительнаго вѣса и крѣпости жидкостей.) *Х.*, *Ф.*, *С. Д.*

Areometrie. Ареометрія (ученіе объ относительномъ вѣсѣ жидкостей и о способахъ приготовленія ареометровъ.)

Arfwedsonit. Арфведсонитъ (желѣзистая роговая обманка.) *Ми.*

Argentan. Аргентанъ, Пак-фонгъ, Новое серебро (сплавъ никеля,

мѣди, цинка, а иногда и свинца, имѣющій большое сходство съ серебромъ.) *X.*, *Me.*

Argentin. 1.) см. *Argentan.* 2.) Аргентинъ, Слоистый шпатъ (Полевой шпатъ съ жемчужнымъ отливомъ.) *Mu.*

Argillit, см. *Thonschiefer.*

Argillit—Porphyr, см. *Tronstein—Porphyr.*

Argillo—Calcit, см. *Mergel.*

Argilloit. } Глиняный камень (отвердѣлая глина.)
Argillolit. }

Argonautit. Аргонавтитъ, Вѣтрильникъ, Тонкочерепной ботикъ. *Ko.*

Argyrit. Зильбеглетъ, Серебряная слюдка (сплавленная окись свинца.) *Me.*

Argyrolit. Серебристый колчеданный мышьякъ. *Mu.*

Arkesin. Аркезинъ (порода Гранита.) *Г.*

Arkose. Аркозъ (гранитовидная разность Песчаника, состоящая изъ зеренъ кварца и Полеваго шпата, съ примѣсью слюды, простой и фарфоровой глины и пр.)

Arktizit. Арктицитъ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести и пр.) *Mu.*

Arme. 1.) Кулаки у вала, приводящаго въ движеніе молотъ либо толчейные песты. 2.) см. *Schwingen.*

Arme an den Röhren. Колѣна у изогнутыхъ трубокъ.

Arme an den Wasserädern. Крестовины у вододѣйствующихъ колесъ (перекрестные брусья, которыми скрѣпляются ободья колесъ.)

Arme beim Bergwerke. Горные инвалиды (престарѣлые или увѣчные г. работники, получающіе пенсію и пр.)

Arme Bleischicht. Третья проплавка свинцовистыхъ и серебристыхъ мѣдныхъ рудъ. *З. Д.*

Arme des Hebels. Плечи рычага. *Го. и За. М.*

Arme Dörner. Убогій мѣдистый веркблей. *Me.*

Arme Gesellen. Работники, взявшіе впередъ свое жалованье, или по причинѣ другихъ долговъ, принужденные заниматься работою и послѣ смѣны. *Г. И.*, *З. Д.*

Arme Zechen. Обѣднѣвшіе рудники (владѣльцамъ которымъ дѣлаются разныя вспоможенія: прощаются пошлины, дается даромъ лѣсъ на крѣпи и дрова, серебро принимается на Монетные Дворы въ высшей цѣнѣ и т. п.)

Armenier Stein, см. *Armenischer Stein.*

Armenische Erde, см. *Bol.*

Armenischer Stein. Армянскій камень (такъ называли прежде смѣсь землистой Мѣдной лазури съ Известнякомъ либо съ Кварцемъ.)

Armes Reichgerinne. Второе отдѣленіе толчейнаго желоба (на Гарцѣ.) *Г. И.*

Armfrischen. 1.) Возстановленіе (полученнаго при раздѣлительной работѣ) глета въ убогій свинецъ. 2.) Проплавка убогихъ рудъ и шлиховъ на веркблей. *Me.*

Armiren, einen Magnet. Оправлять магнитъ (вдѣлывать его въ оправу.)

Armkupfer. Серебристая мѣдь, выплавленная изъ смѣси убогаго роштейна съ роштейномъ обожженнымъ четырьмя огнями. (Она хотя и поступаетъ въ зейгерную работу, но серебра содержитъ мало. При такой плавкѣ образуется *шпуритейнъ*.) *Me.*

Armleuchter. Лучица (составляетъ особое семейство скрытно-цвѣточныхъ сосудистыхъ растенiй; въ ископаемомъ состоянiи встрѣчается въ прѣсноводныхъ формацiяхъ.) *Пе.*
Armlöcher. Гнѣзда въ валахъ (отверстiя, въ которыя вставляются кулаки (либо рычаги), приводящiе въ движенiе какой-нибудь механизмъ.)
Armrad. Ручное колесо (насаженное на валъ ручнаго ворота и состоящее изъ плотнаго круга, усаженнаго по окружности шипами, на подобiе лучей.) *Го. М.*
Armradhaspel. Воротъ съ ручнымъ колесомъ; см. *Armrad*.
Armrost. Убогiй роштейнъ обожженный 4 огнями. *Ме.*
Armsaigern. Убогое зейгерованiе (высочка убогихъ серебромъ мѣдныхъ рудъ.)
Armstein. Убогiй роштейнъ (т. е. купферштейнъ съ весьма малымъ содержанiемъ серебра.)
Armtreiben. Раздѣленiе убогаго веркблея.
Armverbleiungsprozess. Убогое освинцованiе (проплавка убогихъ золотистыхъ или серебристыхъ рудъ со свинцовыми рудами или заводскими продуктами.)
Armwerke. Веркблей, полученный при убогомъ освинцованiи. *Ме.*
Arragon
Arragonit
Arragonischer Kalkstein. } Аррагонъ, Аррагонскiй известнякъ (р. Плотной углероднок. извести съ примѣсью углероднок. стронцiана.) *Ми.*
Arrest auf Bergwerkseigenthum. Запрещенiе, налагаемое на горное имущество (по долгамъ и т. п.)
Arschleder. Кожаный передникъ (задникъ) у рудокопа (привязываемый сзади, потому, что гауеры часто должны работать сидя.) *Г. И.*
Arschsielen. Ремень (либо веревка) у тачки, который работники надѣваютъ себѣ на спину во время откатки рудъ.
Arsen. Арсенъ. Мышьякъ (чистый металлъ.) *Х., Ми.*
Arsenichte Säure.
Arsenige Säure. } Мышьяковистая кислота (бѣлый мышьякъ.)
Arsenichtsaure Salze. Мышьяковистокислыя соли.
Arsenik. Мышьякъ (обыкновенно разумѣютъ Мышьяковистую кислоту или Бѣлый мышьякъ.)
Arsenik, gediegenes. Самородный мышьякъ (чистый металлъ.)
— , *gelber*, см. *Rauschgelb*.
— , *rother*, см. *Rauschroth*.
— , *weisser*. 1.) см. *Arsenichte Säure*. см. 2.) *Pharmakolit*.
Arsenikausbringen. Полученiе мышьяка (изъ рудъ.)
Arsenikblei, см. *Blei, arseniksaures*.
Arsenikblumen, см. *Pharmakolit*.
Arsenikblüthe. 1.) Окись мышьяка (самородная). 2.) см. *Pharmakolit*.
Arsenikeisen, см. *Arsenikkies*.
Arsenikerze. Мышьяковыя руды.
Arsenik—Fahlerz, см. *Fahlerz, lichtes*.
Arsenikglanz. Мышьяковый блескъ (соединенiе мышьяка, желѣза сѣры и олова, найденное въ рудникѣ: *Palmbaum*, въ Саксонiи.)
Arsenikglas, см. *Arsenichte Säure*.
Arsenikkies. Мышьяковый колчеданъ (соединенiе мышьяка съ сѣрою и желѣзомъ.)
Arsenikkies, Axotomer. Осѣдлимый Мышьяков. колчеданъ, Лоско-

вой мышьяковый колчеданъ (соединеніе мышьяка съ желѣзомъ, и, кажется, безъ сѣры, что впрочемъ до сихъ поръ еще не изслѣдовано.)

Arsenikkies, edler. . . . ⎤
Arsenikkies, prismatischer. ⎦ см. *Arsenikkies.*

Arsenikkobalt, см. *Kobaltkies, oktaedrischer.*

Arsenikkupfer. 1.) Мышьяковистая мѣдь. *X.*, *Mu.* 2.) Бѣлая мѣдь. *Me.*

Arsenikmehl. Мышьяковая мука (окисленный мышьякъ, собираемый въ ловушкахъ, при проплавкѣ мышьяковистыхъ рудъ.) *З.Д.*

Arseniknickel. Мышьяковистый Никель.

Arsenikplatin. Мышьяковистая платина (весьма легкоплавкая.) *X.*

Arsenikprobe. Проба рудъ на содержаніе мышьяка. *Me.*

Arsenikrubin. Окристаллованный реальгаръ: см. *Rauschroth.*

Arsenikschwärze. Мышьяковая чернеть (самородная закись мышьяка, какъ полагаютъ многіе Минералоги.)

Arseniksäure. Мышьяковая кислота. *X.*

Arseniksäure, oktaedrische. Октаедрическая мышьяковая (или, правильнѣе, мышьяковистая) кислота. *Mu.*

Arseniksaure Salze. Мышьяковокислыя соли. *X.*

Arsenikschwefelnickel, см. *Nickelglanz.*

Arseniksilber. 1.) Мышьяковистое серебро. *X.* 2.) Мышьяковистое серебро съ примѣсью желѣза и сюрьмы. *Mu.*

Arsenickspiessglanz. Мышьяковистая сюрьма.

Arseniksulphuret. Сѣрнистый мышьякъ.

Arseniksuphuret, gelbes, см. *Rauschgelb.*

Arseniksuphuret, rothes, см. *Rauschroth.*

Arsenik—und Silbersulphuret, см. *Sprödglanzerz.*

Arsenikweiss, см. *Arsenichte Säure.*

Arsenikwismuth. Мышьяковистый Висмутъ.

Arsenizit, см. *Pharmakolit.*

Arsensilberblende. Мышьяковисто-серебряная обманка. *Mu.*

Arsenwasserstoffgas. Мышьяковисто-водородный газъ. *X.*

Art. Ходъ плавки. *Me.* 2.) Образъ, способъ. 3.) Порода. Родъ.

Art des Verkommens der Mineralien. Образъ нахожденія ископаемыхъ (видъ, въ которомъ они встрѣчаются въ природѣ.)

Arten. Породы. Роды. *Mu.* и пр.

Artholit. Артолитъ (Натечный известнякъ въ видѣ лепешекъ или хлѣбовъ.) *Mu.*

Artificiell. Искусственный.

Arundinaceen. ⎤
Arundinen. . ⎦ Тростниковыя растенія.

Arzneikosten. Издержки на пользованіе больныхъ или увѣчныхъ работниковъ.

Arztgeld. Плата врачамъ за пользованіе работниковъ.

As. Асъ (самый дробный разновѣсъ для золота; 15 асовъ=1 грану т. е. въ каратѣ (=$\frac{1}{48}$ фунта) заключается 80 асовъ.) *Mo. Д.* и пр.

Asarumkampfer. Копытниковая камфара (камфарное вещество, получаемое изъ растенія: *Копытень.* Asarum Europaeum.) *X.*

Asarumöl. Копытниковое масло (густое, жгучее эѳирное масло, получаемое изъ того-же растенія.) *X.*

Asbest. Асбестъ (нѣжноволокнистая разность Амфиболя, иногда Пироксена либо и Пикрозмина.) *Ми.*
Asbest, biegsamer, см. *Amianth.*
— , *gemeiner.* Обыкновенный или грубый Асбестъ.
— , *glasiger.* Стекловатый лучистый камень; см. *Strahlstein.*
— , *holzartiger.* Древовидный Асбестъ, Горное дерево.
— , *reifer,* см. *Amianth.*
— , *Schwimmender,* см. *Bergkork.*
— , *unreifer,* см. *Asbest, gemeiner.*
Asbestinit. } см. *Actinot.*
Asbestoid. }
Ascendirend. Возрастающій, восходящій. *Кр. Гаюи.*
Aschblei. Самородный висмутъ. *Ми.*
Asche. 1.) Зола, пепелъ. 2) Землистый рухлякъ. *Ме., Ми.*
Asche der Hölzer. Древесный пепелъ (употребляемый для набивки трейбофеновъ и пр.) *З. Д.*
Asche, vulkanische. Волканическій пепелъ. *Г.*
Aschenballen. Зольные комья (приготовляемые изъ смоченной, а потомъ высушенной золы, и особливо костяной; употребляютъ ихъ для выдѣлки капеллей.) *Ме. Пр. И.*
Aschenbehälter, см. *Aschenloch.*
Aschenblasenstein. }
Aschenbläser. } см. *Turmalin.*
Aschendrecker. }
Aschen—Eruption. Изверженіе пепла (изъ волкановъ) *Г.*
Aschenfall, см. *Aschenloch.*
Aschengebirge. Флецъ сѣро-пепельнаго землистаго рухляка, лежащаго на Цехштейнѣ (въ Мансфельдѣ.) *Г.*
Aschenheerd, Пепельный шестокъ въ трейбофенѣ (для отличія отъ мергельнаго.) *Ме.*
Aschenkoth. Нагрѣваніе чрена раскаленною запекою (золою и пескомъ спекшимися отъ жара въ подчрепной печи), вмѣсто дровъ. *С. Д.*
Aschenloch. Пепельникъ, поддувало (въ пламенныхъ печахъ) *З. Д.*
Aschenlöcher. Скважинки на желѣзѣ, образующія при полировкѣ черныя пятна либо полоски. Ихъ считаютъ признакомъ добротности желѣза. *З. Д.*
Aschenmagnet, см. *Turmalin.*
Aschenmesser. Кривой ножъ для вырѣзыванія капеллей и гнѣздъ въ печахъ. *Пр. И., З. Д.*
Aschenrandeisen. Бѣлый зернистый чугунъ, образующійся при спѣломъ, но тихомъ ходѣ доменной плавки. *З. Д.*
Aschenseite. Задняя сторона горна, ограничиваемая хвостовою плитою. *З. Д.*
Aschenstein. } см. *Turmalin.*
Aschentrecker. }
Aschenwand. } Хвостовая или задняя плита въ кричномъ горну. *З. Д.*
Aschenzaken. }
Aschenzieher, см. *Turmalin.*
Aschkern. Остатокъ отъ просѣвки, бывшей уже въ употребленіи, трейбофенной золы; въ немъ содержатся частицы герта и нерѣдко серебристые кусочки свинца. *З. Д.*

Aschknecht. Работникъ, занимающійся набиваніемъ трейбофеннаго шестка либо приготовленіемъ зольныхъ комьевъ для выдѣлки капеллей.
Aschkrücke. Желѣзная кочерга для сгребанія излишней золы, по набивкѣ трейбофена. *З. Д.*
Asparagin. Аспарагинъ (алкалоидъ, получаемый изъ спаржи, просвирнячнаго корня и пр.) *Х.*
Asparaginsäure. Аспарагинная, Спаржевая кислота (получаемая изъ Аспарагина чрезъ обработку его водною свинцовою окисью.) *Х.*
Asparagolit. Спаржевый камень (р. Фосфорнок. извести.) *Ми.*
Aspartinsäure, см. *Asparaginsäure.*
Asphalt. / *Asphalterde.* Асфальтъ, Іудейская или Жидовская смола (чрезвычайно хрупкая минеральная смола.) *Ми.*
Astacolithen. Астаколиты (окам. раки.) *Пе.*
Astacopodien. Астакоподіи (окам. ноги и клешни раковъ.)
Aster. Астра (отпечатки цвѣтовъ, подобныхъ Астрѣ; они встрѣчаются въ каменноугольныхъ формаціяхъ.)
Asteriaciten. / *Asteriden.* Астеріациты (ископ. Морскія звѣзды.) *Пе.*
Asterie. Астерія, Звѣздовикъ (р. Сапфира.) *Ми.*
Asterien. / *Asteroiten.* Астеріи. Астероиты (отдѣльные суставцы Пентакринитовъ.) *Пе.*
Asterophylliten, Астерофиллиты (звѣздчатые отпечатки неизвѣстныхъ растеній.) *Пе.*
Astholz. Древесные сучья, употреблявшіеся прежде вмѣсто уголья, при проплавкѣ рудъ въ шахтныхъ печахъ (на Гарцѣ.) *З. Д.*
Astrapyalit. Астрапіалитъ, Фульгуритъ (молніею расплавленный песокъ, имѣющій видъ трубчатой стрѣлы.) *Г.*
Astrea. Астрея (родъ Звѣздчатыхъ кораллов.)
Astroiten. Астроиты (ископ. Звѣздчатые мадрепоры.) *Пе.*
Atakamit. (неправильно такъ называемый), см. *Alakamit.*
Atharnatin. Атарнатинъ (Экстрактивное вещество, получаемое изъ корня растенія: *Cyclamen.*) *Х.*
Atlaserz. Атласная мѣдная руда (жилковатый Малахитъ съ шелковымъ блескомъ.) *Ми.*
Atlasholz, см. *Holzopal.*
Atlaskies, см. *Atlaserz.*
Atlasvitriol, см. *Eisenvitriol.*
Atmidometer. Атмидометръ (снарядъ для измѣренія силы испаренія летучихъ веществъ.) *Ф.*
Atmosphäre, als Veränderungsursache der Erdoberfläche. Атмосфера, какъ дѣйствователь на земную поверхность. (Воздухъ, теплородъ и молнія дѣйствуютъ на г. толщи посредственно и непосредственно, измѣняя и разрушая ихъ. *Воздухъ* дѣйствуетъ двояко: 1.) *химически*: разлагая и растворяя г. породы содержащимся въ немъ кислородомъ, 2.) *механически*: въ видѣ вѣтра. *Теплота* способствуетъ разложенію породъ. *Молнія* иногда разрушаетъ вершины горъ и пр.) *Г.*
Atmosphärilien. Атмосфериліи (воздухообразныя и жидкія вещества, окружающія зерной шаръ: 1.) Гасы, образующіе атмосферу; 2.) гасы, исходящіе изъ подземныхъ трещинъ; 3.) вся масса воды на земной поверхности.) *Г.*

Atmosphärische Luft. Атмосферный воздухъ (состоящій изъ 23, 1 кислорода и 76, 9 азота, съ случайною примѣсью углекислоты и водянаго гаса), какъ средство для поддержанія печнаго огня, для окисленія металловъ и пр.) *Ме. Х., Ф.*

Atom. Атомъ (умственная недѣлимая часть какого-нибудь вещества.) *Х.*

Atomengewicht. Атомическій вѣсъ, Вѣсъ атомовъ.

Atomgewicht. Вѣсъ атома какого-нибудь вещества (обыкновенно въ сравненіи съ атомомъ *кислорода*, какъ безусловно Электро-отрицательнаго тѣла, котораго атомъ и принимается за 1.000)

Atomistische Theorie. Атомическая теорія (предполагающая, что всѣ сложныя тѣла состоятъ изъ безконечно-малыхъ частицъ (атомовъ), соединенныхъ между собою въ постоянныхъ содержаніяхъ.) *Х.*

Atramentstein. Чернильный камень (смѣсь Мизи или Желтой желѣзной руды съ желѣзнымъ и мѣднымъ купоросами и съ частію неразложившагося сѣрнаго колчедана,) *Ми.*

Atropin. Атропинъ (алкалоидъ), получаемый изъ растенія: *Красавицы. Atropa Belladona.*) *Х.*

Attrahiren. Притягивать, привлекать, *Ф.*

Aue. Равнина, орошаемая рѣчками и ограниченная не высокими косогорами. *Г.*

Auerochse. Зюбрь, Изюбрь (порода быка, встрѣчающаяся и въ ископаемомъ состояніи) *Пе.*

Auf! Auf! Восклицанія рудонагрузщиковъ, означающія, что г. бадья наполнена рудою и что ее надобно тянуть верхъ. *Г. И.*

Aufarbeiten. Совершенно обработать шихту (готовую для сплава смѣсь), замѣтивъ потерю металла. *З. Д.*

Aufarbeitstein. Послѣдній (при неоднократной проплавкѣ обожженнаго блейштейна образующійся) штейнъ, который, по совершенномъ обжогѣ, плавится уже на купферштейнъ. *Ме.*

Auf Augenschein fahren. Спускаться въ рудникъ для осмотра. *Г. И.*

Aufbauen, см. *Bauen.*

Aufbaumen. Показываться. *Es baumet sich ein Knauer auf!* Показывается твердая г. порода! *Г. И.*

Aufbereitung der Erze. Обогащеніе рудъ (рудоразборкою, протолчкою, отсадкою на рѣшетахъ, промывкою на верстакахъ и пр.) *Г. И.*

Aufblähen. Вспучиваніе. Вспучиваться. *Х.*

Aufbrausen. Вскипаніе (вскипать) съ кислотами. Шипѣніе (шипѣть)

Aufbrechen. Пробивать отверстіе для выпуска металла. *З. Д.*

Aufbrechen das zu verfrischende Roheisen. Наваливать (переворачивать) полукрицу (подвергать всѣ ея стороны дѣйствію мѣховаго дутья.)

Aufbringen. 1.) Возобновлять оставленный рудникъ. 2.) Богатѣть (о рудникѣ, въ которомъ найдены новые богатые пріиски руды.) *Г. Д.* 3.) *Das Aufbringen.* Количество шихты (рудной смѣси для сплава), проплавляемое въ одну смѣну. *З. Д.*

Aufbrühen. Собирать, прилаживать изготовленные для крѣпей брусья, доски и пр. *Г. И.*

Auf das Gehäng Acht geben. Обращать должное вниманіе на ска-

ты горы. (Обстоятельство, имѣющее весьма важныя вліянія на успѣхъ г. разработокъ.)

Auf dem Gesenke arbeiten. Опускать гезенгъ.

Auf dem Bolzen (Polzen) stehen. Опасаться, караулить, чтобы не пришелъ на мѣсто работы Штейгеръ и т. п. (о г. работникахъ.) *Г. И.*

Auf dem nassen Wege. Мокрымъ путемъ (чрезъ раствореніе въ жидкостяхъ.) *X.*

Auf dem trocknen Wege. Сухимъ путемъ (чрезъ прокаливаніе и пр.) *X.*

Auf den Raub bauen. Разработывать хищнически; см. *Raubbau.*

Auf der Teufe seyn. Находиться въ самыхъ нижнихъ выработкахъ (для нагрузки руды, доставляемой на мѣсто подъема на дневную поверхность и т. п.) *Г. И.*

Auf die Halde setzen. (*буквально:* Посадить на отвалъ.) 1.) Отобрать, по рѣшенію Суда, разработываемое мѣсторожденіе (у г. Акціонеровъ) 2.) Обмануть чѣмъ-нибудь.

Aufdinggeld. см. *Dinggeld.*

Aufdrehen. Заготовленіе глиняныхъ формъ на обтачивальномъ станкѣ (при формовкѣ.) *З. Д.*

Aufdünsten. Испаряться, подниматься въ видѣ паровъ. *X.*, *Ф.*

Aufdünstung. Испареніе (которое должно отличать отъ *выпариванія*, (*Abdampfung*), производимаго искусственно.)

Auf etwas erschlagen. 1.) Открыть неожиданно пріискъ полезнаго ископаемаго. 2.) см. *Alten Mann erschlagen.*

Auffahren. 1.) Подниматься изъ рудника. 2.) Окончить назначенную работу. 3.) Провесть штольну либо штрекъ на опредѣленную длину. *Die Strecke ist 100 Lachter aufgefahren* Штрекъ проведенъ на 100 лахтеровъ въ длину. *Г. И.*

Auffahren, den Möller. Настилать шихту (рудную смѣсь для сплава.)

Auffahren, den Satz. Забрасывать сыпь (руду) въ домну. *З. Д.*

Auffang. Шлихъ, полученный отъ промывки на плангердѣ хвостоваго разбора руды (т. е. находившагося близь хвоста или нижняго конца промыв. верстака.) *Г. И.*

Aufförderп. Добывать солный разсолъ (поднимать его изъ разсольнаго колодца помощію насосовъ, приводимыхъ въ движеніе руками либо силою лошадей и пр.) *С. Д.*

Aufführung der Ofenwände. Возведеніе (постройка) печныхъ стѣнъ. *З. Д.*

Aufgeben. Метать сыпи (забрасывать руду и горючій матеріалъ въ печь.)

Aufgeber. Засыпщикъ (работникъ, забрасывающій въ домну руду и горючій матеріалъ.)

Aufgebergehülfe. Подсыпка (Помощникъ засыпщика.)

Aufgebergezähe. Вещи и инструменты, употребляемые для метки сыпей (вѣсы, ящики, корзины, тачки, корыты, короба для мѣры углей, крючья, ломы для разравниванія углей и пр.) *З. Д.*

Aufgebrachte Grube. 1.) Возобновленный рудникъ 2.) Обогатившійся (новымъ пріискомъ) рудникъ. *Г. И.*

Aufgebunterzug. Рядъ отваловъ возлѣ старыхъ или оставленныхъ рудниковъ.

Aufgehen. Подниматься, возвышаться (о подземныхъ водахъ, когда онѣ начинаютъ затоплять выработки.)
Aufgelassene Zeche. Оставленный рудникъ. *Г. И.*
Aufgeld vom Zinnverlag. Проценты, получаемые за ссуду капитала оловоплавиленнымъ заводчикамъ. *З. Д.*
Aufgeschichtete Blätter. Слои належанія, Пластинки слоеватости. *Ми.*
Aufgeschichtete Gebirge. Слоеватыя. Нептуніанскія (водою образованныя) области или формаціи. Въ нихъ заключаются породы: *известковыя, глинистыя, сланцеватыя* и пр. *Г.*
Aufgeschlagen von der Arbeit. Количество руды либо полезнаго минералла, добытое однимъ рудокопомъ въ продолженіе ¼ года. *Г. И.*
Aufgeschlossene Lagerstätte. Раскрытое мѣсторожденіе (до котораго достигли уже какою-нибудь разработкою.)
Aufgeschlossenes Gebirge. Геогностически развѣданная гора, (формація), въ которой производится уже г. разработка. *Г. И.*
Aufgeschwemmte Gebirge. Наносныя горныя области (въ нихъ заключаются: Дерновый желѣзнякъ, Известковый туфъ, Поваренная соль, также россыпи, потонувшія деревья, турфъ, множество ископ. остатковъ животныхъ и растеній и пр.) *Г.*
Anfgesetzte Gebirge, см. *Aufgeschichtete Gebirge.*
Auf Gesenk arbeiten. Опускать гезенгъ. *Г. И.*
Auf Gestein arbeiten. 1.) Добывать руду или полезный минераллъ вломовою работою (кирочною, кайловою, клиньевою, порохострѣльною). 2.) Заниматься добычею руды или гауерскою работою (а не откаткою или доставкою рудъ, не обогащеніемъ ихъ и т. п,)
Aufgethan! Отстаетъ! (когда глыба твердой породы, при вломовой работѣ, дала трещины и готова уже отдѣлиться отъ мѣсторожденія.) *Г. И. Die Farbe ist aufgethan.* Краска (очищенная) просушивается (выраженіе, употребляемое на смальтовыхъ фабрикахъ.) *З. Д.*
Aufgewachsen. Наросшій, налегающій (о кристаллѣ.)
Aufgewältigen. Возобновить обвалившуюся шахту или штольну (разчистить обвалы, исправить крѣпи, освободить отъ воды и пр.) *Г. И.*
Auf Gewinn und Verlust verdingen. Взяться разработать извѣстное число лахтеровъ г. породы, не зная навѣрное вся-ли порода въ этомъ мѣстѣ одинаково удобна къ добычѣ.
Aufhängen. Поднять, держать поднятыми толчейные песты (когда встрѣтится въ томъ надобность.)
Aufhaspeln. Поднимать руду (на дневную поверхность) ручнымъ воротомъ.
Aufheben, das Lohn. Удержать плату у г. либо заводск. работника (въ наказаніе или по другой причинѣ.)
Aufheben, den Herd im Treibofen. Выломать гертъ (набойку, проникнутую глетомъ) въ трейбофенѣ. *З. Д.*
Aufheben, einen alten Stolln, см. *Aufgewältigen.*
Aufheben. Прекратить, остановить. Уничтожить.
Aufkehrig. Заводскіе сора (смѣсь всякаго рода заводскихъ продук-

товъ, разсѣянныхъ по заводу. Ихъ собираютъ въ кучи и отдаютъ въ обработку, потому, что въ нихъ всегда есть металлы.)

Aufketzern. 1.) Добывать г. породу клиньями. 2.) Раздроблять, измельчать глыбы г. породы. *Г. И.*

Aufklopfer. Палецъ у средняго песта мокрой толчеи, ударяющій (по опустѣніи похкастена) въ подвижной шестъ, который встряхиваетъ руду въ скатѣ, отчего она и сыплется по жолобу въ похкастенъ (при самоподсыпающемъ устройствѣ.)

Auflüder, см. *Aufläufer* или *Aufgeber.*

Auflässig. Оставленный. *Diese Zeche ist auflässig geworden.* Этотъ рудникъ оставленъ (не разработывается болѣе.)

Aufläufer, см. *Aufgeber.*

Auflaufen, см *Aufgeben.*

Auflagerung. Належаніе (формацій), Напластованіе (г. породъ.) *Г.*

Auflegebret. Доска, на которой раскладываютъ образчики пробованныхъ кобольтовыхъ рудъ, для сравненія и назначенія имъ цѣны. *З. Д.*

Auflegen, die Blaufarbenproben. Раскладывать пробы кобольтовой синей краски на доскѣ; см. *Auflegebret.*

Auflegschaufel. Короткая деревянная лопата для выниманія осѣвшей въ чрену соли и перекладыванія ея въ корзины для отечки. *С. Д.*

Auflösbar. Растворимый. *Х.*

Auflösbarkeit. Растворимость.

Auflösend. Растворяющій.

Auflöslich, см. *Auflösbar.*

Auflöslichkeit, см. *Auflösbarkeit.*

Auflösung. 1.) Раствореніе. 2.) Растворъ (соединеніе твердаго тѣла съ жидкимъ, которое можетъ быть *троякое*: 1.) *механическое*, когда оба вещества только смѣшиваются между собою, н. п. глина съ водою; 2.) *механико-химическое*, когда твердое тѣло при дѣйствіи теплоты растворяется въ жидкости, а на холодѣ опять изъ нея осѣдаетъ, сюда принадлежатъ всѣ операціи кристаллизованія солей; 3.) *химическое*, когда твердое тѣло соединяется съ жидкостію такъ тѣсно, что безъ содѣйствія химическаго вспомогательнаго средства отдѣлиться отъ нея не можетъ, н. п. серебро, растворенное въ разведенной азотной кислотѣ, осаждается изъ этаго раствора не иначе какъ по прибавленіи другаго вещества, имѣющаго болѣе средства къ кислотѣ, н. п. мѣди и т. п.) *Х.*

Auflösungsmittel. 1.) Растворяющія вещества. *Х.* 2.) Растворяющія примѣси (употребляемыя для извлеченія изъ рудъ драгоцѣнныхъ металловъ, н. п. свинецъ и ртуть для извлеченія серебра и т. д. *Ме.*

Aufmachen. Пробить отверстіе въ плавиленной печи для выпуска расплавленнаго металла. *З Д.*

Aufmachen der Kohlenstätte. Заготовленіе тока (мѣста гдѣ сложатся дрова для выжига изъ нихъ угля.) *З. Д.*

Aufnehmen. Предпринимать разработку мѣсторожденія. *Г. И.*

Aufnehmer. Ауфнемеръ (предпринимающій г. разработку.)

Aufnehmer einer alten Zeche. Ауфнемеръ оставленнаго рудника, см. *Anschlag halten.*

Auf Polzen (Bolzen) zimmern. Крѣпить на стойкахъ или малою шахтною крѣпью (укрѣпляя во всѣхъ четырехъ углахъ шахты

стойки, класть на нихъ переклады, а въ висячій и лежачій бокъ мѣсторожденія закладывать горбыли и пр.) *Г. И.*

Aufrechnung. Контролированіе, повѣрка счетовъ по горному, заводск. либо соляному производству.

Aufrennen, см. *Aufmachen.*

Aufriss. см. *Seigerris.*

Aufsätzel, см. *Oberpumpstöckel.*

Aufsäubern. Подчищать забой: убирать добытую руду; очищать мѣсто разработки. *Г. И.*

Aufsatteln, einen Schacht. Довести деревянную крѣпь шахты до дневной поверхности.

Aufsatz. 1.) см. *Satz*, 2.) Задача; тема. 3.) Статья.

Aufsatzröhren. Насадныя трубы у насоса. *Го. М.*

Aufsatzschmelzen, см. *Rostschmelzen.*

Aufschichtung. Наслоеніе (г. породъ и пр.)

Aufschlacken, см. *Verschlacken.*

Aufschläger. Рудонагрузщики. *Г. И.*

Aufschlag. 1.) Паденіе воды въ наливное колесо. *Го.* и *За. М.* 2.) Первый шурфъ, ударенный въ какомъ-нибудь мѣсторожденіи (въ Венгріи.) *Г. И.*

Aufschlagen, 1.) см. *Ansitzen.* 2.) см. *Aufdrehen.* 3.) Дать болванкамъ еще два нагрѣва (при изготовленіи стали.) *З. Д.* 4.) см. *Aufgeschlagen von der Arbeit.*

Anfschlagen, den Lohn. Недоплатить или вовсе не выдать жалованье (по недостатку въ деньгахъ и т. п.)

Aufschlagen, die Planen auf den Heerd. Натянуть холстъ на плангердъ. *Г. И.*

Aufschlagen, die Wasser. Пустить воду въ наливное колесо. *Го.* и *За. М.*

Aufschlagen, einen Gradirbau. Устроивать фашинное градированіе. *С. Д.*

Aufschlagen, einen Satz. Вынуть поршневую трубу насоса. *Го. М.*

Aufschlagschaufel, см. *Auflegschaufel.*

Aufschlagwasser. Воды, приводящія въ движеніе наливныя колеса (рѣчная, поточная, прудовая.) *Го.* и *За. М.*

Aufschliessen. 1.) *Das Erz schliesst sich auf.* Руда вывѣтривается, распадается. *a.*) *Der Gang schliesst sich auf.* 2.) Въ жилѣ показывается руда. *b.*) Рудная жила принимаетъ правильнѣйшее направленіе. *Г. И.*

Aufschliessen, ein Flötz. Раскрыть флецъ (какою-нибудь разработкою достигнуть до него.)

Aufschneider. Сортировщикъ, Оцѣнщикъ (который сортируетъ и занумеровываетъ кучи промытаго шлиха, для оцѣнки рудъ.)

Aufschnitt. Проба, испытаніе крѣпкой водки (разведенной азотной кислоты), для узнанія имѣетъ-ли она надлежащую крѣность къ растворенію серебра. *Мо. Д.* и пр.

Anfschürfen, einen Gang. Развѣдать рудную жилу шурфомъ. *Г. И.*

Aufschütten. Насыпать просѣянную руду въ молотильную мельницу (при амальгамаціи.) *Ме.*

Aufschwellen. 1.) Вспучиваться. *Х.* 2.) Подниматься, вспучиваться (о доменномъ шлакѣ, когда онъ, поднимаясь до фурмы, чернѣетъ и осаждается вокругъ нея въ видѣ настыли.) *З. Д.*

Aufsetzen. 1.) см. *Aufgeben.* 2.) Накладывать амальгаму на сковороды (тарелки) и ставить ихъ подъ колпаки въ перегоночную печь. *Ме.* 3.) Отдыхать, перестать работать. *Г. И.*

Aufsetzkästel. Полокъ у штосгерда (на который кладутся запасныя груды промываемой рудной муки.)

Aufsetzstunden. Часы отдыха работниковъ.

Aufsieden, die Berge. Добывать соль зинкверками (т. е. выщелачивать соленосныя г. породы прѣсною водою въ штоленныхъ выработкахъ особаго устройства.) см. *Sinkwerke.*

Aufsitzen, der Gänge. Встрѣча двухъ рудныхъ жилъ при паденіи.

Aufspreitzen. 1.) Подпереть г. породу (расколотами и т. п.) 2.) Расколоть (доску и т. п.)

Aufstand. Донесеніе о состояніи рудника.

Aufstauen. Запруживать воду (плотиною и т. п.) *Го.* и *За. М.*

Aufstauung. Запруживаніе, запрудъ воды.

Aufstechen. 1.) Наваливать шлихъ на верстакъ либо на отсадочное рѣшето. 2.) Наваливать на головку шлемграбена нѣсколько лопатъ афгеровъ, чтобы падающая на него вода стекала не слишкомъ быстро. *Г. И.* 3.) Размѣшивать расплавленную массу въ первый разъ (при выдѣлкѣ смальты.) *З. Д.* 4.) Протыкать свищи или отдушины въ угляной кучѣ (чтобы она равномѣрнѣе обуглилась.) *З. Д.*

Aufstecher.] см. *Oberpumpstöckel.*
Anfsteckel.]

Aufstehen. 1.) *Der Schwaden steht auf!* Удушливый паръ (гасъ) поднимается! *Г. И.* 2.) Вспучиваться. 3.) *Das Werkblei steht auf!* Трейбофенъ рветъ! (когда веркблей, чрезъ трещины и пустоты въ набойкѣ образующіяся, уходитъ подъ нее и проникаетъ въ фундаментъ печи, при чемъ, попадая на сырыя мѣста, дѣлаетъ взрывы и пр.) *З. Д.*

Aufsteige—Klappe. Подъемный клапанъ въ насосѣ. *Го. М.*

Aufstemmen. Остановить на время дѣйствіе гидравлическаго колеса, толчеи и т. п. (что дѣлается нерѣдко засунутіемъ полѣна.)

Aufstossen der Blaufarbenproben. Толченіе пробъ кобольтовой синей краски въ полированныхъ чугунныхъ иготяхъ; толкутъ ихъ обыкновенно не слишкомъ мелко, чтобы цвѣтъ краски казался красивѣе. *З. Д.*

Aufsuchen. Развѣдывать, дѣлать развѣдку (шурфовкою, рваніемъ, буреніемъ.) *Г. И.*

Aufthun. 1.) Увеличиваться въ объемѣ, утолщаться о разсѣлинахъ, о тонкихъ рудныхъ жилахъ и т. п. *Der Gang thut sich auf.* Жила утолщается, становится мощнѣе. 2.) Отставать, отдѣляться. *Das Gestein hat sich aufgethan.* Порода отстала; (когда при вломовой работѣ, давъ трещины, она отдѣлилась отъ мѣсторожденія. *Г. И.*

Auftiefhammer. (ст.) Расковочный молотъ. *З. Д.*

Aufträger, см. *Aufgeber.*

Auftragejöcher. Длинные переклады, полагаемые одинъ на другой въ висячемъ и лежачемъ боку мѣсторожденія (при деревянномъ крѣпленіи половинчатыми вѣнцами. На Гарцѣ.) *Г И.*

Auftragen. 1.) см. *Aufgeben.* 2.) Накладывать въ капеллю истертую руду. *Пр. И.* 3.) Возвышать, накладывать, громоздить одно на другое.

Auftragen, das Seil. Навивать рудоподъемный канатъ на ручной воротъ либо на барабанъ стоячаго вала.

Auftragen, die Gerinne. Придѣлывать къ ларю или къ жолобу, съ боковъ, планки, (чтобы помѣщалось въ немъ болѣе воды.)

Auftragen, einen Schacht. Доводить деревянную крѣпь шахты до дневной поверхности.

Auftraglatten. Спусковыя доски (дубовыя плахи, употребляемыя для рудоподъемныхъ спусковъ въ пологихъ шахтахъ) *Г. И.*

Auftragtröge. Корыты для метки тяжелыхъ колошъ (рудныхъ сыпей.) *З. Д.*

Auftrecken. Вынимать изъ толчейнаго жолоба или изъ зумфовъ рудную муку и наваливать ее въ корыты, а изъ нихъ на верстаки, для промывки. *Г. И.*

Auftreiben, см. *Arbeit durch Auftreiben.*

Aufwerfhammer. Взбрасывательный молотъ (поднимаемый кулаками вала на *одной трети* длины молотовища, считая отъ молота.) *З. Д.*

Aufziehen. 1.) Сниманіе нечистотъ съ расплавленнаго олова, при выдѣлкѣ жести. *З. Д.* 2.) Взвѣшиваніе полученныхъ при пробахъ корольковъ. *Пр. И.* 3.) см. *Aufgewältigen.*

Aufziehen der Bleche, см. *Abschäumen.*

Aufzug bei Wasserrädern. Затворъ, посредствомъ котораго задерживаютъ воду, приходящую въ движеніе гидравлическія колеса. *Го.* и *За. М.*

Aufzug der Bergleute. День, въ который празднуетъ все сословіе рудокоповъ въ какомъ нибудь горномъ городѣ или селеніи.

Aufzug der Verleger. Неисправная выдача жалованья либо задѣльной платы владѣльцами рудниковъ либо заводчиками.

Auge. 1) Глазъ (отверстіе въ передней стѣнѣ печи съ закрытою грудью, для наблюденія за ходомъ плавки и для выпуска расплавленнаго металла. 2.) Проушина (отверстіе въ молотѣ, кайлѣ, киркѣ, въ которое насаживается рукоятка.) 3.) Глазъ въ мокрой толчеѣ (отверстіе повыше толчейной подошвы, чрезъ которое выходитъ муть въ мучные желобья, при протолчкѣ *черезъ глазъ.*) *Г. И.*

Auge ausrennen.] *Auge austossen.*] Проткнуть глазъ (пробить въ печи отверстіе для выпуска металла.

Augenachat. Пунктирный или Точечный Агатъ (р. Халцедона или безводнаго кремнезема.) *Ми.*

Augeneisen. Протыкальникъ (остроконечный ломъ для пробиванія отверстій къ выпуску металла.) *З. Д.*

Augenholz. Затычка (круглая деревяшка, намазанная съ одного конца глиною и употребляемая для затыканія печнаго глаза или отверстія, чрезъ которое выпускается расплавленный металлъ.)

Augenring. Овальное кольце, надѣваемое на кривульки или мастерскія клещи, при обжиманіи крицъ подъ молотомъ.

Augensalz. Прозрачная каменная соль. *Ми.*, *Г. И.*

Augenschein. Осмотръ, освидѣтельствованіе рудника.

Augenscheinlich machen. Обнажить мѣсторожденіе (снять съ него верхній слой земли.)

Augensteine. 1.) Очковые камни (крышечки раковинъ, находимыя въ приморскихъ пескахъ Южной Америки и пр.) *Ко.* 2.) Пса-

ролиты, Скворцовые, Пестрые, Очковые, Червоточные или Древесные камни (окам. древесные папоротники трубчатаго вида.) *Пе*

Augen-Tiegelöfen. Гнѣздовыя печи съ открытымъ глазомъ (шахтныя печи, у которыхъ гнѣздо находится въ самой печи, а въ передовой стѣнѣ есть отверстіе, чрезъ которое безпрерывно истекаетъ шлакъ.) *Ме.*

Augit. Авгитъ, Лерцолитъ (р. Пироксена.) *Ми.*

Augitfels. Авгитовая порода, Авгитовый камень, Лерцолитъ. *Г.*

Augitporphyr. Авгитовый или Черный порфиръ. Мелафиръ (темноцвѣтный порфиръ, состоящій изъ Полеваго шпата, Авгита, а иногда и Фистацита; кварца же въ немъ не бываетъ.) *Г.*

Augitspath, hemiprismatischer, см. *Hornblende.*

— — *paratomer,* см. *Augit.*

— — *prismatischer.* Призматическій Авгитовый шпатъ, Шальштейнъ, Волластонитъ (Досчатый полевой шпатъ.) *Ми.*

— — *prismatoidischer,* см. *Epidot.*

Aurantiin. Авранціинъ (блестящее, безцвѣтное экстрактивное вещество, получаемое изъ Померанцевой корки.) *Х.*

Auriculen. Ушковатики. *Ко.*

Auripigment, см. *Rauschgelb.*

Ausarbeiten der Hohöfen. Очищеніе доменныхъ горновъ, которое въ печахъ, дѣйствующихъ коксомъ, производится чрезъ каждые 6 часовъ. (Въ Силезіи.) *З. Д.*

Ausarbeitung. Право Кредиторовъ (т. е. Лицъ, ссудившихъ г. Акціонеровъ деньгами, съ вѣдома Горнаго Правленія) продолжать г. либо заводскія работы на своемъ иждивеніи и пользоваться получаемыми отъ нихъ выгодами, въ случаѣ несостоятельности владѣльцевъ къ платежу долга.

Ausbeissen des Ganges. Выходъ, выходящая часть (верхній конецъ) рудной жилы. *Г. И.*

Ausbeutbogen. Роспись г. участкамъ въ цѣломъ округѣ, съ показаніемъ чистой прибыли, полученной отъ разработки ихъ въ продолженіе ¼ года.

Ausbeutbote, см. *Bergbote.*

Ausbeute. Чистая прибыль или доходъ отъ разработки рудника либо отъ выплавки металловъ (т. е. по уплатѣ за всѣ издержки.)

Ausbeute heben. Получать чистую прибыль (дивидендъ) по прошествіи каждой ¼ года, либо цѣлаго года, и давать въ полученіи квитанцію.

Ausbeute schliessen. Раздавать дивидендъ (т. е. раздѣливъ чистую прибыль отъ разработки г. участка (либо отъ выплавки металловъ), по числу Акціонеровъ, выдавать имъ эти деньги.)

Ausbeute stehen lassen, Не выдавать дивиденда (за неявкою отсутствующихъ Акціонеровъ и т. п.)

Ausbeutgrube. Рудникъ, отъ разработки котораго получается чистая прибыль.

Ausbeutkux. *Вообще*: Каждый участокъ того рудника, отъ разработки котораго получается доходъ; *а въ особенности*: Кукса или участокъ, получаемый въ подарокъ главнымъ смотрителемъ такого рудника. (Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Германіи.) *Г. И.*

Ausbeutstöcke. Такъ называютъ въ Саксоніи ящики, въ которыхъ

перевозится серебро изъ Фрейберга на Дрезденскій Монетной Дворъ, а отсюда, выбитая изъ того серебра монета обратно во Фрейбергъ. *Мо. Д.*

Ausbeutthaler. Талеры, выбитые изъ того серебра, которое составляло чистую прибыль отъ разработки рудника (Въ прежнія времена они поступали въ уплату горнаго дивиденда. На Гарцѣ.)

Ausbeutzeche, см. *Ausbeutgrube.*

Ausbeutzeddel, см. *Ausbeutbogen.*

Ausblasen des Hohofens. Выдувка домны (окончаніе плавки.) *З. Д.*

Ausbohren der Gusswaaren. Высверливаніе отлитыхъ вещей (огнестрѣльныхъ орудій, машинныхъ цилиндровъ и пр.)

Ausbrechen. 1) Вынимать изъ кричнаго горна выдѣланное желѣзо. 2.) Выламывать гертъ изъ трейбофена. 3.) Выламывать старый доменный горнъ, для вставки новаго. *З. Д.* 4.) см. *Ausladen,*

Ausbreiten des Blechs. Прокатка либо расковка желѣза, идущаго въ передѣлъ на жесть. *З. Д.*

Ausbrennen. 1.) Добывать породу огненною работою. 2.) см. *Ausblasen.*

Ausbringen. 1.) Полученіе металловъ изъ рудъ заводскими обработками. 2.) Эдуктъ (количество полученнаго изъ руды металла, либо вываренной изъ разсола соли и т. п.) и см. *Produkt.*

Ausbruch. Обнаженная часть горы. *Г., Г. Г.*

Ausbüchsen. Набивать желѣзные обручи на трубы и т. п.

Ausbühnen. Крѣпить шахту вѣнцами, досками, кольями и парусиною. *Г. И.*

Ausdämmen. Сглаживать неровности въ песочныхъ формахъ. *З. Д.*

Ausdämmholz. Колотушка, которою уминаютъ песочныя формы для отливки.

Ausdehnbarkeit. Разширяемость. Тягучесть.

Ausdehnung. Пространство. Размѣръ. Ось кристалла. *Die grösste Ausdehnung des Krystalls.* Главная ось (наибольшій размѣръ) Кристалла.

Ausdruck des Balges. Опущеніе раздув. мѣха (въ то время когда выходитъ изъ него воздухъ.) *З. Д.*

Ausdünsten. ⎤
Ausdünstung. ⎦ см. *Aufdünstung.*

Ausdünstungstage. Дни, въ которые, по причинѣ горящихъ дровяныхъ костровъ, всѣ рудничныя работы прекращаются (при огненной работѣ.) *Г. И.*

Auseinandergehen. Расходиться (о двухъ рудныхъ жилахъ, либо флецахъ, которые, простираясь прежде по одному направленію, начинаютъ расходиться.) *Г. И.*

Auseinandergehende Strahlen. Расходящіеся лучи.

Auseisen, см. *Augeneisen.*

Ausfahren. Подниматься, выходить изъ рудника. *Die Bergleute fahren aus und ein.* Рудокопы выходятъ изъ рудника и спускаются въ него.

Ausfeyern. Неработать (либо за штрафъ, когда плата производится въ каждую смѣну, либо по невозможности спуститься въ рудникъ, по какимъ-нибудь препятствіямъ.)

Ausfiedern. Забивать клинья (при добычѣ породъ клиньями.)

Ausfindig machen, см. *Aufgewältigen.*

Ausflussrinnen. Сточные желобья, лари (по которымъ течетъ вода изъ заводскаго пруда и т, п.)
Ausfluth. Отводный каналъ при заводскомъ прудѣ (для стока излишней воды при полноводіи.)
Ausfluthstolln. Отводная штольна, обведенная вокругъ заводской плотины по топкой (много воды содержащей) породѣ. Въ этой штольнѣ проходитъ выпускной ларь. *З. Д.*
Ausfördern. Доставлять руду и пр. на дневную поверхность. *Г. И.*
Ausfressen des Gestells. Разъѣденіе, порча доменнаго горна (отъ проплавки такихъ шихтъ, которыя дѣйствуютъ на горновые камни какъ разъѣдающія средства.) *Ме.*
Ausführen. 1.) Вынесть что-нибудь изъ рудника. 2.) см. *Ausfördern.*
Ausgähren des Stahls. Свариваніе брусковъ сырцовой стали.
Ausgebrachte Substanzen. Очищенные эдукты, н. п. чистое серебро, ковкая мѣдь и т. п. (т. е. такія вещества, которыя не выплавлялись изъ рудъ, а были доставлены на заводъ уже въ металлическомъ видѣ, для одного только очищенія отъ постороннихъ примѣсей.)
Ausgehauenes Feld. Выработанная часть г. поля или рудника (въ которой не осталось уже руды либо полезнаго минералла.)
Ausgehen. Отправиться на развѣдку (для прiиска полезныхъ минералловъ либо водъ.)
Ausgehen des Hohofens. Выдувка домны по какому-нибудь помѣшательству въ ходѣ плавки. (Въ Швеціи.) *З. Д.*
Ausgehendes. Выходъ, выходящая часть (верхній конецъ) мѣсторожденія. *Г. И.*
Ausgelaugtes Salz. Выщелоченная соль (полученная посредствомъ выщелачиванія г. породъ.) *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Ausgepauschte Schlacken. Негодные шлаки (которые были уже проплавлены для извлеченія остававшагося въ нихъ металла либо заводскаго продукта.)
Ausgesetzte Lagerstätte. Природою обнаженное мѣсторожденіе. *Г. И.*
Ausgezimmerter Schacht. Шахта, скрѣпленная деревомъ.
Ausgezogene Forme. Узкоглазая фурма (у которой глазъ или отверстіе, которымъ она высовывается въ печь, уже обыкновеннаго.) *З. Д.*
Ausgiessen. Вычерпывать расплавленный металлъ изъ гнѣзда и пр. и переливать его въ формы либо въ сковороды (н. п. веркблей.)
Ausglühen. 1.) Прокаливаніе. 2.) см. *Anlassen des Stahls.* 3.) Перегонка амальгамы (во Фрейбергѣ.)
Ausglüheteller. Амальгамирныя тарелки или сковородки (плоскія, въ срединѣ продиравленныя желѣзныя блюдцы, насаживаемыя на длинный желѣзный стержень съ тремя ножками. Употребляютъ ихъ для перегонки амальгамы, помѣщая подъ особенные колпаки.) *Ме.*
Ausglühetöpfe. Амальгамирные колпаки (подъ которыя ставятся амальгамирныя тарелки, при перегонкѣ амальгамы. Во Фрейбергѣ употребляются чугунные колпаки въ 4 фута вышиною и около 15 дюймовъ въ поперечникѣ.)
Ausglühgewölbe. Перегоночный корпусъ (въ которомъ помѣщаются печи для перегонки амальгамы.)
Ausglühöfen. Печи для перегонки амальгамы.

Ausglühsilber. Амальгамирное (нечистое) серебро (обыкновенно 66 или не выше 78 пробы), остающееся послѣ перогонки амальгамы, и, для дальнѣйшаго очищенія на трейбофенѣ, большею частію, сплавляемое съ веркблеемъ.)

Ausguss. 1. Сточный жолобъ (по которому течетъ отливаемая вода изъ насоса.) *Го. М.* 2.) Расплавленный металлъ, выпущенный изъ печи. *З. Д.* 3.) Изложница (коническій или другаго вида сосудъ, въ который выливаютъ расплавленный металлъ.)

Ausgusspfannen. Чугунныя сковороды, въ которыя выпускается расплавленный веркблей. *Ме.*

Ausgussschaufel. Пріемное или первое перо (лопатка) у подливнаго колеса. *Го.* и *За. М.*

Ausgusschaufeln. Перья, лопатки (досчечки на ободьяхъ гидравлическихъ колесъ, подвергающіяся непосредственному дѣйствію упадающей на нихъ воды.)

Aushalten, das Erz. Дѣлать рудоразборку (отдѣлять руду отъ пустой породы и богатые металломъ куски отъ убогихъ.) *Г. И.*

Aushauen, einen Gang. Разработывать рудную жилу.

Ausheben. Вынимать модели изъ массы (при формовкѣ.) *З. Д.*

Aushiebe. Кусочки бликоваго серебра, взятые Пробиреромъ для пробы на содержаніе чистаго металла.

Auskaufen. Купить мѣсто для постройки толчеи, плавильни либо другаго заведенія, съ уплатою денегъ по таксѣ, опредѣленной Горнымъ Правленіемъ.

Auskeilen. Выклиниваться (о мѣсторожденіи, когда оно постепенно съуживаясь, наконецъ совершенно изчезаетъ.) *Г. И.*

Auskellen. Вычерпывать расплавленный металлъ ковшемъ съ длинною рукояткою. *З. Д.*

Auskernen, см. *Aushalten.*

Auskesseln. Обрушиться, обвалиться. *Der Schacht hat sich ausgekesselt.* Шахта обвалилась. (При обвалѣ шахты образуется на дневной поверхности углубленіе въ видѣ котла, отчего и взято слово: *auskesseln* (*Kessel,* котелъ.) Такіе обвалы называются также: *Pinge* или *Binge.)*

Ausketzern. Засѣкать вломы въ породѣ для загнанія клиньевъ (при добычѣ клиньями.)

Auskiste. Желѣзный гребокъ для перетиранія шлама, при промывкѣ рудъ на лежачихъ верстакахъ.

Ausklauben, см. *Abläutern.*

Ausklausen. Отваливать снятую съ подошвы зинкверка глину въ нижній штрекъ. (Въ Австріи и Баваріи.) см. *Sinkwerke* и *Schütpütte.*

Auskleinen. Собирать оставшіеся въ отвалѣ, или разсѣянные въ другихъ мѣстахъ, куски хорошей руды; *также:* Разрывать старые отвалы (для той-же цѣли.)

Ausklopfen. Стучать въ доску, для вызова г. работниковъ (при наступленіи смѣны или въ случаѣ угрожающей имъ опасности.) *Г. И.*

Auskörnen. } см. *Aushalten.*
Auskrallen. }

Auskratzen, einen Hohofen. Выломать переднюю стѣну доменнаго горна, для вынутія всего плавиленнаго товара (въ случаѣ застуженія горна и когда выдуть печь нельзя.) *З. Д.*

Auskutten, см. *Abläutern.*

Ausladen. 1.) Шплейзованіе (разломка) угляной кучи. *З. Д.* Выгрузка рудоподъемныхъ бадей, бочекъ, тележекъ *Г. И.*
Ausländische Gewerken. Заграничные г. Акціонеры (которые если не имѣютъ на мѣстѣ разработки повѣренныхъ, то, въ случаѣ надобности, Общество назначаетъ Адвокатовъ.)
Auslängen. 1.) см. *Abbaustrecken.* 2.) Горизонтальные орты въ самомъ мѣсторожденіи либо въ смежной породѣ.
Auslängort, см. *Längort.*
Auslassen, см. *Ausblasen.*
Auslauf. 1.) Доходъ отъ солянаго производства. 2.) Количество руды, откатываемое на одной тачкѣ либо г. собакѣ.
Auslaufen. 1.) Откатывать руду отъ подъемной шахты на мѣсто, съ котораго она доставляотся на заводъ. 2.) Откатывать пустую породу къ отвалу. 3.) Выбирать (вырубать) гнѣзда въ вандрутахъ для укрѣпленія расколотовъ (эту работу называютъ также и *Auslausen.*) 4.) Вывозить шлаки изъ завода.
Auslaufriemen. Рудооткаточные ремни у тачекъ (надѣваемые работниками на спину, во время откатки рудъ.)
Auslaugekammern, см. *Sinkwerke.*
Auslaugen. 1.) Выщелачивать (извлекать щелочь водою.) 2.) Приготовлять купоросные, квасцевые, селитреные разсолы. *З. Д.*
Auslaugen der Eisensteine. Вымачиваніе желѣзняковъ (и особливо такихъ, въ которыхъ содержатся желѣзные колчеданы, мышьякъ и т. п. По обжогѣ, наваливаютъ такія руды въ чаны, и, наполнивъ ихъ водою, оставляютъ на цѣлые сутки, а потомъ, выцѣдивъ воду, руды опять высушиваютъ.)
Auslassventile. Выпускные клапаны (у раздув. мѣховъ.) *З. Д.*
Auslausen. 1.) Раскрѣплять не плотную деревянную крѣпь клиньями (которые и называются въ такомъ случаѣ: *Läuse.*) 2.) Расправлять спутавшіяся звенья желѣзной рудоподъемной цѣпи. 3.) см. *Auslaufen.* 3.
Ausleeren, die Amalgamierfässer. Вынимать амальгаму изъ амальгамирныхъ бочекъ. *Me.*
Auslegen, см. *Anlegen.*
Auslenken, см. *Auslängen.*
Auslesen, см. *Aushalten.*
Auslochen. 1.) см. *Auslaufen* 3; 2.) *Die Erze in Tagegehängen auslochen.* Добывать руду разносами (т. е. на дневной поверхности.)
Auslohnen. Выдавать работникамъ жалованье.
Ausmauern. } *Ausmauren.* } Крѣпить подземныя выработки камнемъ. *Г. И.*
Ausmessen. Доказать маркшейдерскимъ измѣреніемъ, что сосѣдній владѣлецъ захватилъ часть не принадлежащей ему почвы, и заставить его прекратить въ томъ мѣстѣ г. разработку.
Auspauschen. 1.) Многократная проплавка шлаковъ (и особливо оловянистыхъ) для извлеченія остающагося въ нихъ металла чрезъ разкисленіе. 2.) см. *Aushalten.*
Auspfanden. 1.) Забутивать камнемъ. 2.) Мостить камнемъ.
Auspfützen. Вычерпывать, отливать воду изъ зумфа или другаго углубленія въ подошвѣ выработки.
Ausplatzen. Отскакивать. *Das Bergeisen platzt aus.* Кирка отскакиваетъ, не беретъ породы (по чрезвычайной ея твердости.)

Auspochen. Протолочь руду (въ толчеѣ.)
Auspochstempel. Послѣдній пестъ въ толчеѣ. *Г. И.*
Ausprägen. Чеканить монету. *Мо. Д.*
Auspressen des Amalgams. Прожиманіе амальгамы сквозь кожу, для отдѣленія ртути. (Во Фрейбергѣ прожимаютъ ее сквозь тиковые мѣшки.) *Me.*
Auspuchen. 1.) см. *Ausklopfen.* 2.) см. *Auspochen.*
Auspumpen. Выкачивать, отливать воду ручными насосами.
Ausrädeln. / *Ausräden.* / *Ausrättern.* Дѣлить подрудокъ по крупности зерна на грохотахъ (подвижныхъ рѣшетахъ.) *Г. И.*
Ausräumen. Разсверливать, увеличивать отверстіе. *З. Д.*
Ausräumen, das Gestell, см. *Ausarbeiten* и *Rengeln.*
Ausrecken, см. *Ausschmieden.*
Ausreiser. 1.) Рудныя отрасли, отдѣлившіеся отъ главной жилы. 2.) Прожилки, простирающіяся между двумя параллельными жилами. *Г. И.*
Ausreissen des Stichs. Выскакиваніе затычки (когда печной глазъ заткнутъ не плотно, а металлъ плавится весьма сильно.) *З. Д.* см. *Augenholz.*
Ausreitern, см. *Ausrädeln.*
Ausrichten. 1.) Приготовлять мѣсторожденіе къ разработкѣ (раскрывать его штольнами, шахтами, квершлагами и пр. 2.) Исправлять, починивать рудоподъемную шахту. 3.) Выправлять зацѣпивщуюся рудоподъемную бадью. *Г. И.*
Ausrichter. Мастеръ, занимающійся починкою рудоподъемныхъ шахтъ.
Ausrichtung. 1.) Приготовленіе мѣсторожденія. 2.) Починка шахты и пр. см. *Ausrichten.*
Aussaigern. Высачивать см. *Saigern.*
Aussaubern. Выпускать крупный шламъ изъ ящика, въ которомъ обращается промывное колесо большаго кергерда. *Г. И.*
Ausschaaren, см. *Auskellen.*
Ausscheeren, см. *Aushalten.*
Ausscheiden, см. *Scheiden.*
Ausschlacken. Очищать металлъ отъ приставшихъ къ нему шлаковъ. *З. Д.*
Ausschlag. 1.) Выпускъ расплавленнаго металла. 2.) Богатѣйшая руда, отдѣленная отъ убогой. *Г. И.*
Ausschlagefäustel. Рудоколотный молотъ. *Г. И.*
Ausschlagen, Bäume. Рубить, валить лѣсъ съ корня. *З. Д.*
Ausschlagen der Bleche. Разстановка вылуженныхъ листовъ на рѣшетчатыхъ рамахъ (для того, чтобы стекало съ нихъ излишнее олово.) *З. Д.*
Ausschlagen, die Erze. Отдѣлять руду отъ пустой породы. *Г. И.*
Ausschlagen, die Schlämme. Вынимать шламы изъ зумфовъ лопатами. *Г. И.*
Ausschlagen, die Schröttlinge. Выдавливать монетные кружки (въ прорѣзномъ станѣ.) *Мо. Д.*
Ausschlagen, Holz, см. *Ausschlagen, Bäume.*
Ausschlagfäustel. 1.) Балда (большой желѣзный молотъ, которымъ ударяютъ по протыкальнику, во время прибивки отверстія для выпуска расплавленнаго металла.) *З. Д.* 2.) Рудоколотный молотъ (для отбиванія пустой породы.) *Г. И.*

Ausschlagloch. Штихъ (пробивное отверстіе въ печи для выпуска расплавленнаго металла.) *З. Д.*
Ausschlagsteiger. Штейгеръ, надсматривающій за рудоколотами.
Ausschlichten. Закладывать дровяную кучу мелкимъ щепьемъ, чтобы земля и набойка не сыпалась въ средину кучи. *З. Д.*
Ausschmalen, см. *Ausschlichten.*
Ausschmelzen. Выплавлять металлъ изъ руды либо шлиха.
Ausschmieden. Выковывать полосовое желѣзо (либо другой ковкій металлъ.) *З. Д.*
Ausschöpfkelle, см. *Schöpfkelle.*
Ausschram. Выскребки (родъ глинистаго зальбанда, отдѣляющаго полезный минераллъ отъ смежной породы. Терминъ этотъ употребляется въ каменоломняхъ.)
Ausschrote. Куски сырцовой стали, на которые раздѣляютъ болванку по сваркѣ и проковкѣ стальныхъ брусковъ. (Въ Штиріи.) *З. Д.*
Ausschuhen. Снимать кожаную обшивку съ наноснаго поршня. *Го. М.*
Ausschüren. Очищать печь (по окончаніи плавки) отъ шлаковъ, печныхъ выломокъ и пр. *З. Д.*
Ausschürfen. Развѣдать какое-нибудь мѣсторожденіе шурфовкою. *Г. И.*
Ausschussblech. Несходная жесть, жестяной бракъ (пузыристая, трещиноватая, не ровно вылуженная жесть и т. п.) *З. Д.*
Ausschweissen. 1.) Расковывать болванки подъ молотомъ либо прокатывать ихъ въ валкахъ (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) *З. Д.* 2.) Закрѣплять металлъ холоднымъ кованіемъ. *Me.*
Ausschweisshammer, см. *Blechhammer.*
Ausschweisszange. Взварныя клещи, въ которыхъ подносятъ подъ молотъ болванки, передѣлываемыя на листовое желѣзо. *З. Д.*
Aussenmauer, см. *Rauhgemäuer.*
Aussetzen. 1.) см. *Ausmessen.* 2.) Подвергать. 3.) см. *Ausgesetzte Lagerstätte.*
Aussieben, см. *Ausrädeln.*
Aussieden, die Schröttlinge. Отбѣливать монетные кружки (кипятить ихъ въ смѣси слабой сѣрной кислоты съ поваренною солью.) *Мо. Д.*
Aussieckern. Прожиматься, просачиваться (о водѣ и другихъ жидкостяхъ.)
Ausspleissen, см. *Gaarmachen.*
Ausspringende Ecken. Исходящіе или выдающіеся углы. *Г.*
Aussprossen. Das Silber sprosst aus. Серебро ростится (плавится не гладко, потому, что въ немъ есть еще много нерасплавившихся частицъ.) *З. Д.*
Ausspülen. Споласкиваніе (осторожная промывка) осадка *Х.*
Ausspünden. Обшивать внутренность шахты тесницами (толстыми досками.) *Г. И.*
Ausstacken. Забивать щели въ деревянной крѣпи. *Г. И.*
Ausstossen. 1.) см. *Ausladen.* 2.) см. *Auskratzen.*
Ausstreichen. Der Gang streicht zu Tage aus. Рудная жила выходитъ на дневную поверхность. *Г. И.*
Ausstreichen der Meilerstätten. Заготовленіе токовъ (мѣстъ гдѣ сложатся дровяныя кучи для выжига угля.) *З. Д.*
Ausstreichen, Planen. Выравнивать холстъ на плангердѣ (чтобы не было складокъ.) *Г. И.*

Ausstrich. Валуны и гальки, оставшіеся по берегамъ рѣкъ послѣ убыли воды; (видъ и свойства ихъ принимаются въ соображеніе при развѣдкахъ.) *Г. И.*
Ausstrichhölzer. Колотушки (деревянные цилиндры), которыми выравниваютъ печной подъ. *З. Д.*
Ausstückeln. Выдавливать монетные кружки (въ прорѣзномъ станѣ.) *Мо. Д.*
Ausstümpeln, см. *Ausschlichten.*
Ausstürzen. Завалить обрушившуюся шахту пустою породою. *Г. И.*
Ausstürzen, die Kübel. Выгружать рудоподъемныя бадьи (на тачки, г. собаки либо на землю, для доставки рудъ съ мѣста подъема.)
Ausstürzer. Рудовыгрузщики. *Г. И.*
Aussüssen, см. *Ausspülen* и *Auslaugen.*
Auster. Устрица, Устричная раковина. *Ко.*
Austerbank. Устричная мель (состоящая изъ скопленія устричныхъ раковинъ.) *Г.*
Austerstein. Ископаемая устричная раковина. *Ко.*
Austheiler. Чиновникъ, раздающій дивидендъ г. Акціонерамъ (по окончаніи каждой ¼ года.) *Г. И.*
Austheilerbogen, см. *Ausbeutbogen.*
Austheilung der Salzbrunnen. Раздѣленіе соляныхъ промысловъ на участки. *С. Д.*
Austonnen, см. *Ausspünden.*
Austragegerinne. Толчейный жолобъ (по которому муть проходитъ въ мучные проводы.) *Г. И.*
Austrageloch. Толчейный глазъ (отверстіе надъ подошвою толчеи, сквозь которое муть проходитъ въ жолобъ. Во время протолчки рудъ отверстіе это бываетъ заткнуто деревяшкою, которая называется: *Spund*, и закрываетъ его совершенно либо отчасти, смотря по надобности.) *Г. И.*
Austräger. / *Austragstempel.* } Послѣдній пестъ въ толчейномъ ставѣ (который болѣе всѣхъ способствуетъ выходу мути изъ толчеи.)
Austreiben. 1.) см. *Ausmessen.* 2.) *Die Bergleute wurden durch Wasser, durch böse Wetter ausgetrieben.* Рудокопы принуждены были удалиться изъ рудника потому, что поднялась вода, накопились вредные гасы. 3.) см. *Ausblasen.*
Auswärmen, см. *Abwärmen.*
Auswärmen des Schwarzkupfers. Прокаливаніе черной мѣди (производится обыкновенно на старыхъ Зейгерныхъ шесткахъ и съ тою цѣлію, чтобы удобнѣе было разбить ее на куски.) *Ме.*
Auswärmöfen, см. *Glühöfen.*
Auswärtige Gewerken, см. *Ausländische —*
Auswässern, den Zinnstein. Выдавливать изъ обогащеннаго оловяннаго камня оставшуюся въ немъ воду. (Такой шлихъ плотно набиваютъ въ крѣпкіе чаны, а вытекающую воду выцѣживаютъ.) *Г. И.*
Auswaschen. Промывать, отмывать. *Х.*
Auswechselhammer. Молотъ, употребляемый при перемѣнѣ деревянныхъ крѣпей въ рудникахъ.
Auswechselhäuer. Горный работникъ, надсматривающій за деревянными крѣпями въ рудникѣ и починивающій ихъ.
Auswechseln. Перемѣнять дерев. крѣпь въ рудникѣ.

Ausweichungen in den navigablen Stollen. Изгибы въ судоходныхъ штольнахъ, (для того, чтобы встрѣчающіяся между собою лодки могли расходиться.) *Г. И.*

Ausweiss, см. *Schmelzbogen.*

Auswerke. Открытые чаны либо ящики, въ которыхъ подвергаютъ соляные разсолы солнечному градированію (обогащенію.) *С. Д.*

Auswirken. 1.) Вынимать изъ чрена вываренную соль и складывать ее въ корзины либо на полати, для отечки. 2.) Добывать каменную соль (въ Германіи.) *С. Д.*

Auswittern. 1.) Вывѣтриваться; распадаться (о г. породахъ, соляхъ) 2.) Выцвѣтать (о нѣкоторыхъ растворахъ солей, имѣющихъ свойство образовать кристаллы въ верхнихъ и даже наружныхъ частяхъ сосуда.) *Х.*

Auswitterung. 1.) Вывѣтриваніе. 2.) Выцвѣтаніе. 3.) Блудящій огонекъ. 4.) Горящій источникъ.

Auswurf. Разстояніе толчейной подошвы отъ глаза (выпускнаго отверстія, чрезъ которое выходитъ муть въ толчейный жолобъ.) *Г. И.* 2.) Изверженіе волкана. *Г.*

Ausziehen. 1.) Извлекать (растворимыя части) и т. п. 2.) Разравнивать и перетирать шламъ на верстакѣ, чтобы текущая на него вода могла удобнѣе дѣйствовать на землистыя частицы. *Г. И.*

Ausziehkiste. Гребокъ для разравниванія и перетиранія шлама при промывкѣ рудъ на верстакахъ.

Ausziehtafel. Полокъ (та часть промывальнаго верстака, на которой укрѣплены плинтусы, а между ними баклушки и пр.) *Г. И.*

Ausziehung. Извлеченіе растворимыхъ частей какого-нибудь сложнаго вещества посредствомъ жидкостей, при содѣйствіи жара либо при обыкновенной температурѣ. *Х.*

Auszimmern. Скрѣпить подземную выработку деревомъ. *Г. И.*

Auszimmerung, см. *Verzimmerung.*

Autoclave. Самозакрывающаяся (о крышкахъ въ нѣкоторыхъ паровыхъ машинахъ и т. п.)

Automolit. Автомолитъ, Ганитъ (глинокислая цинковая окись.) *Ми.*

Autopsie. 1.) Наружность, видъ. 2.) Физическіе признаки минерала.

Auxiliarschnüre. Шнуры, употребляемые при нивелировкѣ.

Auxometer. ⎤ Авзометръ (инструментъ для измѣренія увеличи-
Auzometer. ⎦ тельной способности телескоповъ.) *Ф.*

Aventurin. Авантуринъ, Искрякъ (р. Кварца.) *Ми.*

Avers. Лицевая сторона монеты (на которой представлено чье-нибудь изображеніе и пр.) *Мо. Д.*

Aviculen. Перловки. *Ко.*

Avoir du Poidsgewicht, см. *Englisches* — — и *Französisches* —.

Axe eines Krystalls. Ось кристалла. *Кр.*

Axinäen, см. *Pectunculiten.*

Axinit. Аксинитъ, Фіолетовый шерлъ (соединеніе кремнистой кислоты съ глиноземомъ, кали, желѣзною и марганцевою окисями.) *Ми.*

Axinit, prismatischer, см. *Axinit.*

Axotome Theilbarkeit. Оседѣлимая спайность (когда прохожденіе листовъ обнаруживается только на одной, вертикально на оси кристалла насажденной грани.) *Кр.*

Axotomer. Оседѣлимый; см. *Axotome Theilbarkeit.*

Azot, см. *Stickstoff.*

Azur. Небесная лазурь, синета неба. *Г.* и пр.
Azurblau. 1.) Лазурево-синій. 2.) Ультрамаринъ (весьма яркая синяя краска, приготовляемая изъ Лазурика.)
Azurit, см. *Kupferlasur.*
Azurstein. см. *Lasurstein.*
Azzalon. Сортъ лучшей Нѣмецкой стали, выдѣлываемой изъ плави (обѣленнаго чугуна.) *З. Д.*

B.

Baadersche Gebläse. Баадерскій водяной мѣхъ (состоящій изъ резервуара отчасти наполненнаго водою, которая безпрерывно измѣняется въ высотѣ отъ движенія надъ нею особаго ящика, причемъ сгущающійся воздухъ выходитъ изъ резервуара чрезъ клапанъ, замѣняясь свѣжимъ воздухомъ, проходящимъ въ другое отверстіе, также клапаномъ запирающееся.) *За. М.*
Baaken, см. *Backen.*
Babingtonit. Бабингтонитъ (соединеніе кремнистой кислоты съ желѣзомъ, марганцемъ, известію и нѣкоторыми слѣдами титана.) *Ми.*
Babylonischer Thurm. Вавилонская башенка (одностворчатая извитая раковина.) *Ко.*
Bacherz. Ручейный желѣзнякъ (р. Болотной желѣзной руды.) *Ми.*
Bachmühle. (ст.) Мокрая толчея. *Г. И.*
Backoaks. Печной коксъ (полученный изъ мелкаго каменнаго угля посредствомъ выжига въ печахъ и употребляемый при доменномъ и ваграночномъ производствахъ.) *З. Д.*
Backeisen. Гнѣзда (полушаровидныя выемки, въ которыхъ движутся пятники (рожки) хомута кричнаго молота.)
Backen. 1.) Берега набойки (пространства подъ форвандтомъ, по обѣимъ сторонамъ шпура, покрытыя набойкою.) 2.) Закраины (возвышенія съ обоихъ боковъ, выпускной борозды, способствующія проходу расплавленнаго металла въ шпуръ.) 3.) Боковыя стѣны ларя или водопровода. 4.) Щеки (бока) молота. *З. Д.*
Backen. Цементовать, томить желѣзо (при выдѣлкѣ цементной стали.) см. и *Cementiren.*
Backenblätter. Чугунныя плиты впереди темпеля при берегахъ набойки; см. *Backen.* 1.
Backenmauer. Стѣна шахтной печи; закрывающая горнъ спереди.
Backenstein, см. *Trass.*
Backensteine. Обочики (боковыя плиты, ограничивающія доменный горнъ съ фурменной и противуфурменной сторонъ.)
Backenstücke 1.) см. *Backensteine.* 2.) см. *Backeisen.*
Backige Schlacke. Доменный шлакъ, который сначала бываетъ жидокъ и мягокъ, а потомъ, весьма скоро охлаждаясь, становится вязкимъ и съ трудомъ выламывается изъ горна, (На Гарцѣ.) *З. Д.*
Backkohle. Вспучивающійся или Плавкій каменный уголь. *Ми.*, *Ме.*
Backtröge. Квашонки. *Ко.*
Baculiten. Бакулиты (Прямые аммониты.) *Ко.*
Bad, см. *Marienbad* и *Sandbad.*
Badeschaum.
Badestein. } Жилковатая известковая накипь. *Ми.*
Badetuff.

Bähen, den Meiler. Дать горѣть, нѣкоторое время, угляной кучѣ, передъ осыпкою землею. *З. Д.*
Bähnen. см. *Bähen*.
Bälge. Клинчатые или пирамидальные мѣхи (которые бываютъ кожаные и деревянные.) *З. Д.*
Bälge abhängen. ⎤ Прекратить дутье (остановить дѣйствіе мѣ-
Bälge abschützen. ⎦ ховъ.)
Bälle, см. *Ballons*.
Bänder. 1.) см. *Band*. 2.) Толстыя желѣзныя кольца или обручи, которыми оковываютъ машинные валы, молотовища и пр.
Bänding. Агатовая яшма, проникнутая Шерломъ. *Ми.*
Bänkelzange. Третій сортъ клещей, употребляемыхъ при вытягиваніи проволоки средней толщины. *З Д.*
Bäre. 1.) или *Bären*. Афтеры отъ промывки сухотолченыхъ кобольтовыхъ рудъ. 2.) Насыпь при Заводскомъ прудѣ. 3.) см. *Hunt*.
Bärenkoth, Веркблейная грязь (нечистоты на расплавленномъ веркблеѣ, при раздѣлительной работѣ.) *З. Д.*
Bärstätte. Станъ, на которомъ помѣщаются формы для выкладки соли изъ череновъ. (Въ Баваріи.) *С. Д.*
Bärstättseite. Передняя сторона черена. (Въ Баваріи.) *С. Д.*
Bärtrog. Корыто, въ которое стекаетъ маточный разсолъ изъ соляныхъ формъ. (Въ Баваріи.) *С. Д.*
Baggerbügel. Родъ лопаты, употребляемой при добычѣ турфа.
Bahn. 1.) Бой, лице у молота и наковальни (у молота нижняя, у наковальни верхняя, обыкновенно осталенная поверхность.) 2.) Поверхность валковъ, которою прокатывается желѣзо. 3.) Широкій конецъ кирки, по которому бьютъ молотомъ, при кирочной работѣ. 4.) Пространство, на которое отходятъ отъ большихъ тисковъ мастеровые, занимающіеся свиваніемъ проволочныхъ рудоподъемныхъ канатовъ.
Bahnenschlägel. Балда, которою исправляютъ попорченный бой (лице) кричнаго молота и пр. *З. Д.*
Bahnig. Гладкій, ровный, плоскій.
Bahnige Zinngraupen. Плоскіе кристаллы Оловяннаго камня.
Bahnlehre, см. *Ambossschuh*.
Bai. Губа, заливъ. *Г.*
Baikalit. Байкалитъ (соединеніе кремнистой кислоты съ известію и горькоземомъ) *Ми.*
Balancier bei Dampfmaschinen, Gebläsen. и пр. Балансиръ (двуплечее коромысло) у паровыхъ машинъ, раздувальныхъ мѣховъ и пр. (та часть механизма, которая соединяетъ силу съ тяжестію).
Balancieren. Быть въ равновѣсіи.
Balaniten. Баланиты (многочереп. раковины, имѣющія видъ усѣченнаго конуса.) *Ко.*
Balas. ⎤
Balasrubin. ⎦ Розовая Шпинель; см. *Spinell*
Balasrubin, unächter. Розовый кварцъ. *Ми.*
Balcken. Деревянный брусъ.
Balcken an der Waage. Коромысло у вѣсовъ.
Baldriansäure. Маунная кислота (получ. изъ корня растенія: *Маунъ*. *Valeriana offic.*) *X.*

Balg. Клинчатый раздув. мѣхъ. *З. Д.*
Balgbock. Дубовая стойка, поддерживающая мѣховую тягу.
Balgbretter. Дно и покрышка раздув. мѣха (доски, изъ которыхъ они сколочены.)
Balgdeckel. Эпанча (покрышка раздувальнаго мѣха.)
Balgdeute. Сопло (трубка у раздув. мѣха, чрезъ которую входитъ въ печь сжатый воздухъ.)
Balgen . . . ⎤
Balgengebläse. ⎦ см. *Bälge*.
Balgdrückel, см. *Balgkropf*.
Balgenrad, см. *Blasrad*.
Balgenschwängel. Очепъ (гибкій рычагъ) у кузнечнаго мѣха.
Balgfuss. Мѣховая подножка (уступъ на концѣ нижняго ящика раздув. мѣха, прикрѣпленный желѣзною скобою и стержнемъ къ мѣховому щурупу или подставкѣ.)
Balggehänge. Мѣховая тяга вмѣстѣ съ отвѣсомъ и прочими принадлежностями для подниманія епанчи или покрышки.
Balggerüste. Мѣховой станъ, на которомъ лежатъ раздувальные мѣхи.
Balghaupt. ⎫
Balgkopf. ⎭ Головка, передняя часть раздув. мѣха, прибитая къ неподвижной доскѣ, сквозь которую проходитъ желѣзная трубка, называемая *сопломъ*.)
Balgkropf. Мѣховой упоръ (толстый, но короткій деревянный брусъ, прикрѣпленный къ срединѣ покрышки раздув. мѣха и приводящій ее въ движеніе, т. е. поднимающій и опускающій ее.)
Balgleisten. Бруски, прикрѣпленные къ ребрамъ нижняго ящика раздув. мѣха, для того, чтобы сжимаемый въ немъ воздухъ проходилъ въ одно только сопло.
Balgliese. ⎤
Balglisse. ⎦ см. *Balgdeute*.
Balgmantel, см. *Balgdeckel*.
Balgrad, см. *Blasrad*.
Balgrohr, см. *Balgdeute*.
Balgruthe, см. *Balgstange*.
Balgschemel, см. *Trittschemel*.
Balgschramme. Мѣховой щурупъ или подставка (дубовый брусъ (съ продольнымъ отверстіемъ), на которомъ утверждается уступъ (см. *Balgfuss*); онъ служитъ для высшаго или низшаго постанова мѣха посредствомъ клиньевъ.)
Balgseite. Фурменный сводъ. *З. Д.*
Balgstange. Мѣховая тяга (длинный сосновый брусъ, приводящій въ движеніе покрышку раздув. мѣха.)
Balgtiese, см. *Balgdeute*.
Balgwaage. Мѣховой отвѣсъ (брусъ, прикрѣпленный къ мѣховой тягѣ и производящій попеременное движеніе двухъ раздувальныхъ мѣховъ.) *З. Д.*
Balgwippe, см. *Wippe*.
Ball. Кипа полосоваго, прутоваго либо листоваго желѣза. и пр. *З. Д.*
Ballas. Балласъ, Блѣдный рубинъ (р. Глинокислаго горькозема.) *Ми.*
Ballasche. Худой сортъ золы, продаваемой въ комьяхъ. *Пр. И.*, *Ме.*
Ballasrubin, см. *Ballas*.
Balleisen. 1.) Торговое (толстое) полосовое желѣзо. 2.) Косой рѣзецъ въ обтачивательномъ станкѣ. *З. Д.*

Ballen, см. *Ball*.
Ballenzinn. Сверточное (отлитое сквозь рѣшетки) олово. *З. Д.*
Ballistik. Балистика (ученіе о силѣ и направленіи полета ядеръ, бомбъ и пр.)
Ballons. 1.) Баллоны, шаровидные сосуды. 2.) Коротко-горлыя стклянки.
Balsame, natürliche. Естественные бальзамы. *X.*
Balsaminiten. Бальзаминиты (окам. Бальзамины или имъ подобныя растенія, находимыя въ Вонючемъ сланцѣ, въ Тиролѣ.) *Пе.*
Bambusiten. Бамбузиты (окам. породы Бамбука.)
Band. 1.) Столбъ (г. порода, вырубленная въ видѣ столба и составляющая естественную почпору выработки.) *Г. И.* см. *Bergfeste* и *Pfeilerbau*. 2.) Гнѣздо либо полоса пустой породы въ рудномъ мѣсторожденіи. Такія полосы называются также: *Feldsteinbänder*. *Г. И.*
Bandachat. Полосатый или Союзный агатъ (р. Халцедона или безводнаго кремнезема.) *Ми.*
Banddraht. Проволока средней толщины. *З. Д.*
Bandeisen. Выкованное, либо прокатанное въ валкахъ, шинное (тонкое полосовое) желѣзо, употребляемое на обручи, оковки частей машинъ и пр. *З. Д.*
Bandhammer. Хвостовой или Колотушечный молотъ. *З. Д.*
Bandjaspis. Ленточная яшма (р. Обыкновенной яшмы.) *Ми.*
Bandkiesel, см. *Chalzedon*.
Bandseile. Плоскіе рудоподъемные канаты. *Г. И.*
Bandstein. 1.) см. *Bandjaspis*. 2.) Плотный гипсъ. 3.) см. *Badeschaum*. 4.) Смѣсь глинистаго сланца съ роговикомъ.
Bandzwitter, см. *Zinnstein*.
Bank. 1.) Жильный (рудный) пластъ. 2.) Мощный (толстый) плоскопадающій либо горизонтальный пластъ либо флецъ. 3.) Пластъ либо слой въ породахъ насоснаго образованія (сюда принадлежатъ всѣ россыпи или зейфенверки. 4.) см. *Stock*. 5.) Глыба г. породы. 6.) Подводная мель. *Г.*
Bankazinn, см. *Malaccazinn*.
Bankberge. Постеля, лежачій бокъ каменноугольнаго флеца. *Г. И.*
Bankerze. Мѣдныя руды, обогащенныя рудоразборкою на отбивныхъ скамьяхъ (въ Гессенѣ.) *Г. И.*
Bankhorn. Ручная наковальня. *Пр. И.*
Bankkohle. Каменный уголь изъ лежачаго бока флеца. *Г. И.*
Bankweise. Мощными пластами, въ видѣ толстыхъ пластовъ. *Г.*
Banquets. Возвышенные уступы на внутреннемъ откосѣ плотины. *З. Д.*
Barbadostheer, см. *Bergtheer*.
Barben. Сазаны (рыбы, которыхъ отпечатки найдены въ Эйслебенскомъ мѣдистомъ сланцѣ.)
Bardiglione, см. *Anhydrit*.
Baregine. Барежинъ (органическое начало, найденное сперва въ Барежскихъ минеральныхъ водахъ и состоящее преимущественно изъ полуразложившихся Инфузорій. Въ концентрированномъ состояніи оно имѣетъ видъ студени, которая твердѣя, превращается въ кремень почковатаго вида съ заключенными въ немъ остатками Инфузорій.) *Ми.*, *X.*

Barilla. } см. Лучшій сортъ продажной соды (Углек. натра.) *Х.*
Barille. }
Barit, см. *Baryt.*
Barium. Барій (металлическое основаніе баритовой земли.) *Х.*
Barnstein. Кирпичь.
Barocalcit, см. *Baryto—Calcit.*
Barolit, см. *Witherit.*
Barometer. } Барометръ (инструментъ для измѣренія давленія атмосферы, предъузнаванія происходящихъ въ ней перемѣнъ, опредѣленія высоты горъ и пр.) *Ф.*
Baroscop. }
Baroselenit. Скорлуповатый Баритъ. *Ми.*
Barrel. Баррель (Англійская мѣра жидкостей около 4 ведеръ Русск.)
Barren. 1.) Штыки продажнаго золота или серебра (въ Саксоніи и пр.) 2.) Ящики, служащіе мѣрою сыпи необожженныхъ шлиховъ (въ Венгріи.)
Barreneinguss. Изложница, въ которую выливаютъ очищенное золото или серебро, при разливкѣ въ штыки. *З. Д.*
Barrengold. Штыковое или Полосовое золото. *З. Д. Мо. Д.*
Barrensilber. Штыковое или Полосовое серебро.
Barrs. Квасъ, Квасы (растительныя кислоты, образующіяся при броженіи ржи и употребляемыя для протравы листоваго желѣза, при выдѣлкѣ жести.) *З. Д.*
Barssofen. см. *Beitzofen.*
Bart. 1.) Голикъ, либо ращепленная въ видѣ голика палочка, бросаемая рудоподъемщиками въ послѣднюю опускаемую ими бадью, для поданія знака рудонагрузщикамъ, что опредѣленное число бадей (обыкновенно 40) уже поднято. 2.) Борода (ращепленное стружками полѣно, которымъ зажигаютъ костры, при огненной работѣ, и дровяныя кучи, при выжигѣ угля. 3.) *Der Gang setzt einen Bart.* Рудная жила раздробляется на многія отрасли. 4.) Палочка, прикрѣпляемая къ рудоподъемному канату для поданія знака управляющимъ дѣйствіемъ рудоподъемной машины, что г. бадья или бочка скоро поднимется, и, что, слѣдовательно, машину нужно будетъ остановить. 5.) Бородка (округленная часть кулака у вала, приводящаго въ движеніе какой-нибудь механизмъ.) 6.) Глетъ въ видѣ лучей вокругъ серебрянаго королька (при раздѣлительной работѣ на капеллѣ, когда жаръ въ муфельной печи весьма слабъ.) *Пр. И.* 7.) Пузырьки на очищаемой мѣди, служащіе признакомъ совершенной ея чистоты. *З. Д.*
Baryt. Баритъ. Тяжелый шпатъ, (сѣрнок. Баритовая земля.) *Ми.*
Barytcarbonat. Углекислый баритъ (Витеритъ.)
Baryterde. Баритовая земля (одна изъ щелочныхъ земель.) *Х.*
Barythaltiger schwefelsaurer Strontian. Баритистый сѣрнокислый стронціанъ (соединеніе 1 атома Сѣрнок. барита съ 1 атомомъ Сѣрнокислаго стронціана.) *Ми.*
Barytin, см. *Baryt.*
Baryto—Calcit. Барито-кальцитъ (соединеніе Углек. барита съ Углек. известью.)
Baryto-Strontianit, см. *Stromnit.*
Barytsalze. Соли Баритовой земли. *Х.*
Barytspath. Баритовый шпатъ (такъ называются при разности Тяжелаго шпата: *Скорлуповатая, Призматическая* и *Шестоватая.*)

Barytstein. Плотный баритъ (р. Тяжелаго шпата.)
Barytsulphat, см. *Baryt.*
Baryum, см. *Barium.*
Baryumoxyd. Окись барія (Баритовая земля.) *Х.*
Baryumsuperoxyd. Перекись барія (сѣрая землистая масса, распадающаяся отъ воды въ бѣлый порошокъ.) *Х.*
Basalt. Базальтъ (соединеніе Плотнаго полеваго шпата съ Пироксеномъ.) *Г.*
Basaltamethyst, см. *Apatit.*
Basaltbinde. Смѣсь Роговика съ Полевымъ шпатомъ.
Basaltblende. Базальтово-роговая обманка.
Basaltbrekzie, см. *Trapptuff.*
Basaltconglomerat, см. *Traptuff.*
Basaltformation. Базальтовая формація (въ ней заключаются, кромѣ Базальта, Фонолитъ, Долеритъ, Ячеистый миндальникъ, Конгломераты и пр.) *Г.*
Basaltjaspis. Базальтовая яшма (Плотный полевой шпатъ въ Діоритовомъ сланцѣ.)
Basaltin. Базальтинъ, Обыкновенный Авгитъ.
———, *olivengrüner.* см. *Olivin.*
———, *schwarzgrüner,* см. *Augit.*
Basaltporphyr. Базальтовый порфиръ, Афанитъ, (смѣшеніе Полеваго шпата съ Амфиболемъ.)
Basaltschiefer. Базальтъ сланцеватаго сложенія; см. и *Grausteiп.*
Basalttuff. Базальтовый туфъ (смѣсь обломковъ Базальта, Оливина, частей растеній и пр., связанныхъ между собою глинистымъ цементомъ.) *Г.*
Basanit. 1.) см. *Basalt.* 2.) см. *Kieselschiefer.*
Base. 1.) Соляное основаніе. *Х.* 2) (ст.) Тяжесть, вѣсъ штуфа. *Ми*
Basen. 1.) Соляныя основанія. *Х.* 2) (ст.) Взвѣшивать.
Basis einer Linie. Основаніе или подошва линіи (разстояніе конечнаго пункта отъ начальнаго по прямой линіи.) *Ма. И.*
Basisches Haloidsalz. Основная галоидная соль (соединеніе галоидной соли съ окисью того-же металла.) *Х.*
Basisches Salz. Основная соль (т. е. съ избыткомъ основанія.)
Basisches Sauerstoffsalz. Основная кислотная соль (для отличія отъ такой-же галоидной.) *Х.*
Basler—Taufstein, см. *Staurolit.*
Bassin. 1.) Градирный резервуаръ (плотный ящикъ, въ который стекаетъ разсолъ съ градирныхъ стѣнъ, при фашинномъ градированіи.) *С. Д.* 2.) Котловина (округлое углубленіе въ почвѣ, иногда наполненное водою.) *Г.* 3.) Бассейнъ въ судоходной штольнѣ (въ которомъ производится разгрузка доставленнаго изъ выработокъ каменнаго угля.) *Г. И.*
Bassorin. Бассоринъ (трудно растворяющаяся въ водѣ камедь, содержащаяся въ трагагантѣ, вишневомъ клеѣ, слизи квитовыхъ, льняныхъ сѣмянъ и пр.) *Х.*
Bast. Лубъ, Лыко. *З. Д., Х.*
Bastard—Arken. 1.) Букардиты (ископ. сердцевидки). 2. Шапки. *Ко.*
Bastard—Muscheln, см. *Anomien.*
Bastardtopas, см. *Berkrystall.*
Bastkohle. Мочальный или гибкій лигнитъ. *Ми.*

Bataillen. Полокъ (помостъ у домны, для метки сыпей.) *З. Д.*
Batarde. 8 фунтовая пушка.
Batea. Круглый лотокъ для промывки золотоносныхъ песковъ и измельченныхъ золотистыхъ колчедановъ (въ Колумбіи и Бразиліи.) *Г. И.*
Bathometer. Батометръ (снарядъ для измѣренія глубины моря.) *Ф. Г.*
Bathstein. 1.) см. *Oolit.* 2.) см. *Badeschaum.*
Batrachiliten. Батрахилиты (окам. остатки лягушекъ и жабъ или отпечатки ихъ на г. породахъ) *Пе.*
Batrachiten. Батрахиты (окам. зубы нѣкоторыхъ рыбъ.)
Battistschiefer, см. *Kattunschiefer.*
Batzen. 1.) Комокъ глины, которымъ затыкаютъ пробивное отверстіе въ печи, по выпускѣ расплавленнаго металла. 2) Глыба спекшейся руды. *З. Д.*
Bau. Разработка (но болѣе употребляется въ сложныхъ словахъ, н. п. *Pfeilerbau.* Столбовая разработка; *Strossenbau.* Разработка уступами *вообще*, а *въ особенности*: Почвоуступная и т. д.) *Г. И.*
Bau anstellen. Начать разработку мѣсторожденія.
Bau mit breitem Blick, см. *Abbau* — —
Bauch. 1.) Распаръ (наибольшій діаметръ между заплечиками шахтной печи.) 2.) *Der Gang wirft* или *macht einen Bauch.* Рудная жила даетъ брюхо (вдругъ утолщается.)
Bauchflösser, см. *Abdominalen.*
Bauchfüssler. Брюхоногіе Моллюски.
Bauch machen. 1.) см. *Bauch* 2; 2.) Выгибаться, гнуться (о деревянныхъ крѣпяхъ, гнущихся отъ давленія породы.) *Г. И.*
Bauchseite. Нижняя часть рудоподъемной бочки, скользящая по наклонному помосту.
Bauchtonne. Спусковая доска, по которой скользитъ рудоподъемная бочка; (такія доски прибиваются гвоздями къ брусьямъ, укрѣпленнымъ въ лежачемъ боку шахты, имѣющей около 80 градус. паденія.)
Bauchwand, см. *Bauchseite.*
Baue. Выработки (подземныя пространства, устроиваемыя для добычи рудъ или полезныхъ минералловъ.)
Baueisen. Желѣзо, изъ котораго выдѣлываются г. инструменты и другія вещи, нужныя для горнаго производства.
Bauen. 1) Разработывать мѣсторожденіе. *Г. И.* 2.) Починивать молотовой станъ либо и самый молотъ. *З. Д.*
Bauernerz. Сплошное самородное серебро. *Ми.*
Baueröfen. Сыродутные горны (въ которыхъ получается желѣзо прямо или непосредственно изъ рудъ.) *Ме.*
Bauerschmiede. Малокричный способъ выдѣлки желѣза (состоящій въ однократномъ наваливаніи или переворачиваніи полукрицы) *Ме.*
Baugeld. Деньги, платимыя мастерамъ, починивающимъ молотовые станы и самые молоты. *З. Д.*
Baugestübe. 1.) Тяжелый мусеръ (смѣсь угля, глины, песку и щебня.) 2.) Тяжелая набойка (смѣсь угля съ глиною.) *З. Д.*
Bauhaft. Приготовленный къ разработкѣ (о рудникѣ, снабженномъ крѣпями и другими принадлежностями.) *Г. И.*
Baukette. Толстая цѣпь у кричнаго молота. *З. Д.*

Baulastein. Порода Исландскаго песчаника, имѣющаго призматическій видъ. *Г.*

Bauloch. 4 угольное отверстіе въ кричномъ молотѣ и въ наковальнѣ, для удобнѣйшаго снятія и подниманія ихъ желѣзнымъ ломомъ, въ случаѣ надобности. *З. Д.*

Baulustig. Любитель горнаго производства, охотно участвующій въ г. разработкахъ.

Baum. Брусъ съ валкомъ на концѣ, нажимающій верхній рудоподъемный канатъ къ барабану вала коннаго ворота. *Го. М.*

Baumachat. Ландшафтный агатъ (р. Халцедона или безводнаго кремнезема.) *Ми.*

Baumartige Thiere. Зоофиты, Животнорастенія.

Baumchalzedon, см. *Baumachat*.

Baumförmiges. Древовидный. Дендритный (одинъ изъ подражательныхъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Ми.*

Baumstein, см. *Baumachat*.

Baumsteine, см. *Dendriten*, *Dendrolithen* и *Stelechiten*.

Bauöfen auswirken. Проводить штреки такой вышины и ширины, какія требуются для безпрепятственной въ нихъ разработки. *Г. И.*

Bauplatte. Большая и толстая плита, на которой исправляютъ попорченные бои (лица) кричныхъ молотовъ. *З. Д.*

Bauschel. Балда (молотъ фунтовъ въ 30 вѣсомъ, употребляемый при добычѣ г. породъ глыбами и пр.) *Г. И.*

Bauschgrube.
Bauschheerd. } см. на *P*.
Bauschschlägel.

Baustange. Толстый желѣзный ломъ, употребляемый для снятія кричнаго молота съ молотовища, либо наковальни съ кричнаго стула, причемъ его вкладываютъ въ особое отверстіе; см. *Bauloch*.

Baustein. Большая плита, занимающая всю заднюю стѣну мѣдиплавиленной печи. *З. Д.*

Bausteine. Строительные камни (для различныхъ построекъ.)

Bauwinde. Небольшой кранъ (подъемная машина), употребляемый на кричныхъ фабрикахъ для удобнѣйшей переноски подъ молотъ и въ горнъ громоздкихъ и тяжелыхъ вещей. *З. Д.*

Bauwürdig. Стоющій разработки. *Г. И.*

Beaugenscheinung. Осмотръ какого-нибудь г. производства.

Becherdrusen. Друзы, наполненныя кристаллами Стекловиднаго кварца. *Ми.*

Bechersäulen. Чашечные столбики (состоящіе изъ многихъ, одинъ въ другомъ сидящихъ, Гиппуритовъ.) *Ко.*

Becken. Продолговатая котловина; логъ (углубленіе въ минеральныхъ толщахъ.) *Г.*

Bedecken der Meiler. см. *Beflüschen*.

Beeren. Крупныя зерна Кобольтовой и Висмутовой рудъ. *Ми. Г. И.*

Beese, см. *Opal*.

Befahren.
Befahrung.] Осмотръ, освидѣтельствованіе рудничныхъ работъ.

Befahrungsbericht. Донесеніе о состояніи рудника (по освидѣтельствованіи.) *Г. И.*

Befahrungsraum eines Stollens. Пространство между рудооткаточнымъ помостомъ и потолкомъ штольны. *Г. И.*
Befahrungsregistratur, см. *Befahrungsbericht.*
Beflüschen der Meiler. Хвоенie (покрытie хворостомъ) и дерненie (обкладка дерномъ) дровяныхъ кучь, изъ которыхъ выжигается уголь. *З. Д.*
Befreite Reviere. Тѣ горные округи, съ которыхъ владѣльцы земли не получаютъ уже доходовъ. *Г. И.*
Befreiungen bei den Bergwerken. Льготы владѣльцамъ рудниковъ (въ случаѣ ихъ обѣдненiя и пр.), см. *Arme Zechen.*
Befreiung vom Gerichtsstande. Освобожденie отъ Суда, н. п. тѣхъ Акцiонеровъ, либо работниковъ, которые не бывъ подданными той страны гдѣ проживаютъ, въ случаѣ преступленiй, не подлежатъ тамошнему судопроизводству, а отсылаются въ отечество и т. п.
Begleiten. Сопровождатъ (о г. породахъ, минераллахъ.)
Begleiter. Спутники (о минераллахъ.)
Begräbniss, см. *Alter Mann.*
Begräbniss antreffen, см. *Alten Mann erschlagen.*
Behälter. 1.) Резервуаръ. Коробка (въ водостолбовыхъ и др. машинахъ.) *Го. М.* 2.) Гасометръ, прiемникъ. *X.*
Behauen. 1.) см. *Bestufen.* 2.) см. *Beziehen.*
Behauene Gänge, Lager. Выработанныя рудныя жилы, пласты (въ которыхъ не осталось уже полезныхъ ископаемыхъ.) *Г. И.*
Beibrechende Mineralien. Вмѣстѣ встрѣчающiеся минераллы. *Ми.*
Beidlebige Thiere. Земноводныя животныя.
Beileger. Деревянные бруски, употребляемые при выдѣлкѣ песочныхъ формъ для измѣненiя вида моделей. *З. Д.*
Beilgeld. Деньги, платимыя Штейгерамъ за содержанie въ исправности топоровъ, употребляемыхъ при разныхъ горныхъ и заводскихъ подѣлкахъ.
Beilstein. 1.) см. *Nephrit.* 2.) ом. *Ophit.* 3.) *Basalt.*
Bein. Длинный пятникъ (рожокъ) у хомута (широкаго чугуннаго кольца, обхватывающаго молотовище кричнаго молота.) *З. Д.*
Beinasche. Костяной пепелъ (употребляемый для выдѣлки капеллей.) *Пр. И.*
Beinbrech. ⎤ 1.) Известковый туфъ съ оттисками тростника, дре-
Beinbruch. ⎦ весныхъ корней и пр. *Пе.* 2.) ст. *Beinbruchstein.*
Beinbruchstein. 1.) Костеломный камень (ископ. тѣла, имѣющiя цилиндрическiй видъ и почитаемыя за окам. кости либо остатки болотныхъ и вообще водяныхъ растенiй.) *Пе,* 2.) см. *Beinbrech.*
Beine. Столбы, высѣченные изъ твердой г. породы и составляющiе естественныя подпоры или крѣпи въ рудникѣ. *Г. И.* (Въ Циннвальдѣ.)
Beinheil. ⎤
Beinstein. ⎦ см. *Beinbrech* и *Beinbruchstein.*
Beinmehl. 1.) Измолотыя въ порошокъ кости. 2.) см. *Beinasche.*
Beinwelle, см. *Beinbrech.*
Beisammenbrechen der Mineralien. Совмѣстное нахожденie минералловъ.
Beistählen. Желѣзныя полоски, которыми обкладываютъ сталь при раффинировкѣ (для сбереженiя ея отъ угара.) *З. Д.*

Beitze. 1.) см. *Barss.* 2) Протрава (для разныхъ металловъ, для матерій, поступающихъ въ краску и т. п.) *З. Д., Х.*

Beitzen der Kupfererze. Протравливаніе обожженныхъ мѣдныхъ рудъ въ растворѣ ѣдкаго кали (приготовительная обработка, придающая этимъ рудамъ болѣе плавкости. *Hermann,* Geschichte des Kupfers. I. B. S. 213.) *Me.*

Beitzofen. } *Beitzstube.* } Протравная камера (сводообразная, сильно натопленная комната, въ которой помѣщаются чаны съ квасами для протравы листоваго желѣза, передѣлываемаго на жесть.)

Beklagter in Bergsachen. Подсудимый по горному судопроизводству.

Bekleiden der Meiler. Дерненіе угляныхъ кучъ (обкладываніе ихъ дерномъ.) *З. Д.*

Beklopfen. Испытывать твердость г. породы (ударяя по ней киркою, молоткомъ и пр) *Г. И.*

Bekohlen. Назначить людей для разработки каменноугольнаго флеца (Въ Марк-Бранденбургѣ.)

Belasson, см. *Bergtheer.*

Belauben der Meiler, см. *Beflüschen.*

Belegen. 1.) Снабдить рудникъ достаточнымъ числомъ работниковъ. 2.) Доказать вѣрность денежныхъ выдачь полученными росписками и квитанціями. *Г. И.*

Belegzettel. Отчетъ въ израсходованіи денежныхъ суммъ. *Г. И.*

Belehnen. } *Belehnung.* } Письменное дозволеніе на производство г. разработки, на устройство завода и т. п.

Belehnungsbuch. Книга для записыванія даваемыхъ отъ Правительства письменныхъ дозволеній на производство г. разработокъ, устройство толчей, заводовъ и пр.

Beleihung, см. *Belehnen.*

Belemnit. Белемнитъ, Чортовъ палецъ (креглеобразное ископаемое съ ячейкою или конусовиднымъ при основаніи отверстіемъ, которое иногда бываетъ наполнено глиною, известію и пр.; внутренность Белемнитовъ бываетъ либо сплошная, либо заключаетъ продолговатую пустоту, называемую *Соединительною трубочкою.* Длина Белемнитовъ отъ ¼ дюйма до 2 футовъ; толщина, при основаніи, отъ 1 линіи до 3 дюймовъ. Они принадлежатъ къ изчезнувшимъ, неизвѣстнымъ родамъ Моллюсковъ или Слизняковъ.) *Пе.*

Belesoon. Обыкнов. Бѣлый талькъ. *Ми.*

Beletta. Весьма мелкій бѣлый песокъ по берегамъ рѣки *Бренты* (въ Италіи), употребляемый для удобренія земли, вмѣсто гипса и пр. *Ми.*

Belittern. Опустить въ шахту лѣстницы и скрѣпить ихъ скобами. *Г. И.*

Bellerophen. Белерофы, Навитки. *Ко.*

Belopteren. Белоптеры, Стрѣлоперы. *Ко.*

Belsauge. 1.) см. *Katzenauge.* 2.) см. *Kreisachat.*

Benbrottstein. Отвердѣлый рухлякъ, смѣшанный съ пескомъ. *Г.*

Benehmen. Юстировать (обрѣзывать излишнее количество металла отъ монетнаго кружка, для приведенія его въ надлежащій вѣсъ.) *Мо. Д.*

Benehmscheere. Юстирныя ножницы (которыми обрѣзываютъ монетные кружки, для приведенія ихъ въ Указный вѣсъ.) *Мо. Д.*

Benehtwaage Юстиръ (весьма чувствительные вѣски, употребляемые при юстированiи монетныхъ кружковъ) *Мо. Д.*
Benzamid. Бензамидъ (кристаллическая масса, образующаяся чрезъ пропусканiе сухаго аммiячнаго гаса въ чистый Хлористый Бензоил. и отмывку нашатыря холодною водою.) *Х.* см. *Chlorbenzoyl.*
Benzoeblumen. }
Benzoesäure. } Бензоевая или Росноладанная кислота (окись
Benzoesalz } Бензоила.), см. *Benzoylsauerstoff.*
Benzoin. Бензоинъ (кристаллическое вещество, въ которое превращается масло горькихъ миндалей, н. п. при дѣйствiи на него ѣдкаго кали.) *Х.*
Benzoyl. Бензоилъ (растительное соляноэ основанiе, образующее въ соединенiи съ водородомъ летучее масло горькихъ миндалей). *Х.*
Benzoylamid, см. *Benzamid.*
Benzoylammoniak. Двуаммiячный бензоилъ. *Х.*
Benzoylsauerstoff. Бензоевая кислота, Окись бензоила (соединенiе бензоила съ 1 атомомъ кислорода.)
Benzoylwasserstoff. Масло горькихъ миндалей (соединенiе Бензоила съ 2 атомами водорода.) *Х.*
Beraumen. 1.) Отдѣлять, снимать излишнее количество набойки и пр. 2.) Выравнивать шестокъ трейбофена и т. п. *З. Д.*
Beranden. Загурчивать монеты. *Мо. Д.*
Berandete Münzen. Загурченныя монеты (на которыхъ уже выдѣланъ гуртикъ.) *Мо. Д.*
Berappen. Покрывать что-нибудь мергелемъ и известью.
Bereissen der Meiler. Хвоенiе (покрытiе хворостомъ) угляныхъ кучь.
Berg. 1) Гора. *Г.* 2.) Пустая порода. *Г. И.* 3.) Часть соленосной формацiи между подошвами двухъ, одинъ надъ другимъ лежащихъ, зинкверковъ. *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Bergachat.]
Bergagath.] см. *Hornstein.*
Bergakademie. Горная Академiя (Во Фрейбергѣ.)
Bergalmosen. Денежныя пособiя престарѣлымъ или увѣчнымъ г. работникамъ, ихъ вдовамъ и дѣтямъ, выдаваемыя изъ особой, на этотъ предметъ учрежденной, кассы. *Г. И.*
Bergamische Frischmethode. Бергамскiй или прежнiй Каринтiйскiй способъ выдѣлки желѣза, состоящiй въ проплавкѣ чугуна съ примѣсью молотообойнъ и пр. и раздѣленiи массы на куски, которые, по вынутiи изъ горна, тотчасъ доводятся до спѣлости. *Ме.*
Bergamt. Горное Правленiе.
Bergamtleute, см. *Bergbeamte.*
Bergamtsbücher, см. *Bücher der Bergämtern.*
Bergamtsgebühren. Денежные расходы по дѣламъ Горнаго Правленiя.
Bergar. (ст.) Не совершенно очищенное или Бликовое серебро. *З. Д.*
Bergarbeit. Горная работа (какъ въ рудникахъ, такъ и на дневной поверхности.)
Bergarbeiter. Горные работники вообще. Рудокопы.
Bergart. Порода, пустая порода, матка (въ которой заключаются полезные ископаемые.)
Bergaufgang. Издержки на добычу и обогащенiе рудъ (въ Тиролѣ.)
Bergbalsam. 1) см. *Mumie, mineralische.* 2.) см. *Naphta.*
Bergbau. Горное производство, имѣющее предметомъ добычу полез-

ныхъ ископаемыхъ и обогащеніе рудъ (рудоразборкою, толченіемъ, промывкою и пр.)

Bergbauaccisekassen.] Денежныя кассы, составляемыя изъ акцизовъ
Bergbaukassen. . .] или пошлинъ на разные продукты и пр. и расходуемыя на продолженіе разработки тѣхъ рудниковъ, которые хотя уже оставлены владѣльцами, но подаютъ еще надежду къ выгодной добычѣ полезныхъ ископаемыхъ. (На Верхнемъ Гарцѣ.)

Bergbaukosten. Издержки по горному производству.

Bergbaukunde. Горное Дѣло вообще, которое подраздѣляется на: Горное Искусство (въ тѣсномъ смыслѣ) и Заводское дѣло.

Bergbaukunst. Горное Искусство (имѣющее предметомъ: развѣдку, выгоднѣйшую добычу, доставку на дневную поверхность и обогащеніе полезныхъ ископаемыхъ и занимающееся также изложеніемъ средствъ къ преодоленію физическихъ препятствій, которыя встрѣчаются при такихъ работахъ.)

Bergbäumchen. Расколоты или поперечины, употребляемыя при крѣпленіи выработокъ деревомъ. (Въ Австріи.) *Г. И.*

Bergbauprotokolle. Протоколы, въ которыхъ означаются въ подробности производимыя по г. вѣдомству работы.

Bergbaurichtschnur. Книга, въ которую вносятся имена горныхъ владѣльцевъ, съ подробнымъ описаніемъ принадлежащихъ имъ участковъ.

Bergbeamte. 1.) Горные Чиновники, 2.) Чиновники, засѣдающіе въ Горномъ Правленіи и имѣющіе тамъ голосъ.

Bergbediente. (ст.) см. *Bergbeamte.*

Bergbelehnung. Пожалованіе горными помѣстьями.

Bergbericht, см. *Aufstand* и *Grubenbericht.*

Bergblau. Горная синь, Землистая мѣдная лазурь (р. Углероднок. окиси мѣди.) *Mи.*

Bergblume. 1.) см. *Flussspath.* 2.) см. *Amethyst.*

Bergbohrer. 1.) Ручной буръ, употребляемый при порохострѣльной работѣ. 2.) см. *Erdbohrer.*

Bergbote. Повѣренный отсутствующихъ или заграничныхъ горныхъ Акціонеровъ.

Bergbuch. Книга для записыванія актовъ, совершенныхъ чрезъ посредство Горнаго Правленія, по предмету продажи, покупки г. участковъ и пр, см. и *Fristbuch, Gegenbuch* и *Rezessbuch,* которыя также называются: *Bergbücher.*

Bergbutter. Горное масло (желтоватое вещество, состоящее повидимому, изъ смѣси квасцовъ съ желѣзнымъ купоросомъ и съ примѣсью свободной сѣрной кислоты.) *Mи.*

Bergcameralwissenschaft. Горная Политическая Экономія (часть Горной Науки, занимающаяся изложеніемъ выгодъ и пользъ, какія могло-бы получить Государство отъ г. разработокъ въ томъ или другомъ мѣстѣ, также и означеніемъ пособій какія потребовались-бы въ такомъ случаѣ отъ Правительства)

Bergcanzlei. Канцелярія Обер-Бергамта или Высшаго Горнаго Правленія.

Bergcasse, см. *Bergknappschaftscasse,* или *Knappschaftskassen.*

Bergcollegium. Бергколлегія (въ Австріи, Пруссіи и Швеціи, которой подчинены Горныя Правленія.)

Bergcommerzwissenschaft. Коммерческая часть Горной Науки, излагающая правила хозяйственной закупки нужныхъ для горнаго производства матеріаловъ, также и выгоднѣйшаго сбыта горныхъ эдуктовъ, продуктовъ и пр.
Bergcommissarius. Горный Коммиссаръ (Чиновники, посылаемые отъ Высшихъ Горныхъ Правленій для ревизіи горныхъ округовъ, для производства слѣдствій и пр.)
Bergcommission. Горная Коммиссія. (Въ нѣкоторыхъ Государствахъ дѣйствуютъ такія Коммиссіи постоянно, въ другихъ-же наряжаются въ случаѣ надобности, н. п. для изслѣдованія злоупотребленій, испытанія новыхъ проэктовъ и т. п.)
Bergcompass. Горный или Рудничный компасъ (инструментъ для опредѣленія положенія подземной выработки или мѣсторожденія въ отношеніи къ Меридіану мѣста и пр.)
Bergcorps. 1.) Сословіе горныхъ и заводскихъ людей. 2.) Горный кадетскій Корпусъ.
Bergdeclarationen. Горныя постановленія.
Bergdecret. Рѣшеніе, Приговоръ Высшей инстанціи по горному судопроизводству.
Berdicke. Столбы (естественныя подпоры) между двумя, одна надъ другою, приводимыми штольнами. (Въ Венгріи.)
Bergdistrict, см. *Bergrevier.*
Bergdun, см. *Amianth.*
Berge. 1.) Горы. *Г.* 2.) Пустая порода. 3.) см. *Berg* 3.
Berge zu Tage schicken. Доставлять добытую пустую породу на дневную поверхность (н. п. при опускѣ шахтъ.) *Г. И.*
Bergeier, см. *Bergeyer.*
Bergeisen. Кирка (остроконечное орудіе, употребляемое для добычи твердыхъ г. породъ; оно имѣетъ видъ 4 гранной призмы сходящейся съ одной стороны въ острую пирамиду.)
Bergeleven, см. *Bergkadetten.*
Bergerze. Убогія, весьма мелко вкрапленныя руды. (На Гарцѣ.)
Bergentzend. По горнымъ обычаямъ. Въ горномъ смыслѣ и пр.
Bergeschicht. Шихта или смѣна, въ продолженіе которой работники занимаются отваливаніемъ или откаткою пустой породы.
Bergeyer. Сѣрный колчеданъ. (На Гарцѣ.)
Bergfall, см. *Bergsturz.*
Bergfaustel, см. *Faustel.*
Bergfeines Silber. Бликовое серебро по крайней мѣрѣ 15 лотоваго содержанія (90-й пробы.) *З. Д.*
Bergfertig. Неспособный (о рудокопахъ, сдѣлавшихся неспособными къ работамъ по старости, болѣзнямъ или увѣчью.)
Bergfeste. 1.) Крѣпныя стѣны, столбы (естественныя подпоры въ въ рудникѣ, оставляемыя для поддержанія висячаго бока мѣсторожденія.) 2.) см. *Feyertage.*
Bergfeste aushauen. Разрушать крѣпныя стѣны (по окончаніи разработки.) *Г. И.*
Bergfett, см. *Bergtheer.*
Bergfeuer, см. *Schlagende Wetter.*
Bergfiskal. Горный Прокуроръ (чиновникъ, наблюдающій въ своемъ округѣ за сохраненіемъ казеннаго горнаго интереса.)
Bergflachs, см. *Amianth.*

Bergflecken. Селенія, въ которыхъ живутъ рудокопы.
Bergfleisch, см. *Bergkork.*
Bergflüsse. 1.) Горныя рѣки, Рѣки вытекающія изъ горъ. *Г.*, *Г. И.* 2.) Всѣ цвѣтныя разности кварца *Ми.*
Bergfluss. 1.) Горная рѣка. 2.) см. *Flusspath.*
Bergförderniss., ***Bergförderung.*** см. *Förderung.*
Bergfreies. Свободное горное поле (т. е. никому еще не отданное для разработки, либо уже оставленное по какимъ нибудь причинамъ.)
Bergfreiheit. 1.) Привиллегіи и преимущества, дарованныя Горнымъ людямъ. 2.) Недвижимое имѣніе, состоящее въ горномъ вѣдомствѣ.
Bergfrohn. Десятинная пошлина, вносимая натурою (т. е. $\frac{1}{10}$ часть добываемой руды и пр.)
Bergfuhren. Горныя фуры (для перевозки добытыхъ рудъ, горныхъ припасовъ и пр.)
Bergfuhrleite. Горные Фурлейты (занимающіеся перевозкою г. припасовъ, продуктовъ и пр. на фурахъ.)
Berggar, см. *Bergar.*
Berggebäude. 1.) Всякаго рода горныя строенія на дневной поверхности. 2.) Подземныя выработки (шахты, штольни, штреки, кожухи и т. п.)
Bergebete. Молитвы, читаемыя рудокопами предъ спускомъ въ рудникъ и по выходѣ изъ него.
Berggebote. Горный Уставъ.
Berggebräuche. Горные обычаи (многіе изъ нихъ утверждены Законами.)
Berggebühren, см. *Bergamtsgebühren.*
Berggegenprobierer. Третій или Заводскій Пробиреръ (на Гарцѣ.); см. и *Bergprobierer.*
Berggegenschreiber, см. *Gegenschreiber* и *Bergschreiber.*
Berggelb, см. *Gelberde.*
Bergemach. Прежняя Бергколлегія въ Саксоніи.
Berggenoss, см. *Gewerke.*
Berggericht. Горный Судъ (обыкновенно подчиняемый Горному Правленію.)
Berggerichtliche Erkentnisse der Alten. Ссылки на горныя судопроизводства предковъ.
Berggerichtsbarkeit, см. *Gerichtsbarkeit.*
Berggerichts-Substitutionen. Дѣйствія Горныхъ Коммиссаровъ, подчиненныхъ Обер-Бергамту. (Въ Южной Австріи.)
Berggeschrei, см. *Bergmännisch Geschrei.*
Berggeschürer. Работники имѣющіе надзоръ за снарядами, припасами и пр. въ соловарняхъ *С. Д.*
Berggeschworner. Бергтешворенъ; см. *Geschworner.*
Berggesetze. Горныя узаконенія.
Berggestifte. Капиталы, съ которыхъ проценты (по завѣщаніямъ частныхъ лицъ) выдаются престарѣлымъ или неимущимъ рудокопамъ.
Berggezähe. Горные инструменты и припасы.
Bergglas, см. *Bergkrystall.*
Bergglocke. Колоколъ, въ который звонятъ на работу и съ работы.

Berggränze. Горная межа, граница.
Berggrün. 1.) Мѣдная зелень, Рухлый малахитъ (водная углероднок. окись мѣди.) 2.) Горнозеленый цвѣтъ (н. п. Берилла.) *Mи*.
Berggruss, см. *Glück auf!*
Berggu ardein, см. *Bergwardein*.
Berghaar, см. *Amianth*.
Berghabit. Горный костюмъ, особенная одежда у рудокоповъ.
Berghäckel. Горный топорикъ или сѣкира (принадлежащая къ парадному костюму Горныхъ Чиновниковъ въ Германіи.)
Berghalden, см. *Halden*.
Berghandlung. Горно - Коммерческая Контора (въ Брауншвейгѣ и Ганноверѣ), покупающая выплавленные металлы и продукты, и имѣющая изключительное право снабжать рудники и заводы разными матеріалами припасами и пр.
Berghart. Шлаки отъ обработки весьма трудноплавкихъ рудъ; (они хотя и содержатъ значительное количество металла, однакожъ для присадокъ не употребляются.) *З. Д*.
Bergharz, см. *Erdpech*.
Berghaspel, см. *Haspel*.
Berghauptmann. Бергауптманъ (въ нѣкоторыхъ мѣстахъ значитъ: Начальникъ всѣхъ рудниковъ, заводовъ либо соловаренъ въ цѣломъ округѣ.)
Berghaut, см. *Bergrork*.
Berghenne. Худая пища, худое содержаніе.
Bergherr. Владѣлецъ земли, въ которой производится г. разработка.
Bergholz, см. *Holzasbest*.
Bergiges Land. Гористая страна.
Bergingenieurs. Горные Инженеры.
Berginschlitt, см. *Bergtheer*.
Bergjungen. Малолѣты (обыкновенно дѣти рудокоповъ), употребляемые для рудоразборки, промывки рудъ и пр.
Bergkadetten. Горные Кадеты, Воспитанники Горныхъ Училищъ.
Bergkappe. Горный колпакъ (носимый подъ шляпою.)
Bergkarrn. Двухъколесная рудооткаточная тележка (ходящая по колесопроводамъ.)
Bergkäse, см. *Bergmilch*.
Bergkeile. Желѣзные клинья, употребляемые при добычѣ сланцеватыхъ породъ.
Bergkessel, см. *Pinge*.
Bergkiesel, см. *Hornstein*.
Bergknappe. 1.) Рудокопъ вообще. 2.) Молодой человѣкъ, который хотя вышелъ уже изъ учениковъ, однакожъ еще не сдѣлался настоящимъ рудокопомъ.
Bergknappschaft, см. *Knappschaft*.
Bergknappschaftscasse, см. *Knappschaftskassen*.
Bergknechte. Работники при рудоподъемномъ воротѣ и насосахъ.
Bergkohlen, Ископаемый уголь (каменный уголь и лигнитъ.)
Bergkonsultationen. Засѣданія Горнаго Совѣта (въ Тиролѣ.)
Bergkork. Горная корка, Плавающій асбестъ, г. кожа, г. бумага, горное мясо. *Mи*.
Bergkosten. Издержки по г. производству.
Bergkrystall. Горный хрусталь (р. Стекловиднаго кварца.) *Mи*.

Bergkrystall, violblauer, см. *Amethyst*.
Bergkübel, см. *Kübel*.
Bergkupfer. Самородная мѣдь.
Berglachter, см. *Lachter*.
Bergläufig. Сообразный съ горными обычаями.
Bergläufige Sprache. Горно-техническій языкъ.
Bergleder. 1.) см. *Arschleder*; 2.) см. *Bergkork*.
Berglehen, см. *Bergbelehnung*.
Berglehne. Пологій отклонъ горы. *Г*.
Bergleim. Жирная глина (въ Штиріи.)
Bergleute. Рудокопы и г. работники по всѣмъ частямъ г. производства.
Bergleute gewöhnen sich an Tageslust. Рудокопы привыкаютъ къ свѣжему воздуху (говорится въ насмѣшку, когда рудникъ пришелъ въ упадокъ, и рудокопы, оставивъ уже подземныя работы, занимаются только обогащеніемъ рудъ, взятыхъ изъ отваловъ.) *Г И*.
Bergloch, см. *Bohrloch*,
Berglosung. Очищеніе подземныхъ выработокъ отъ пустой породы.
Bergmännisch. 1.) Сообразно съ горными обычаями. 2.) Честно, справедливо.
Bergmännisch bauen. Производить разработку по правиламъ Горнаго Искуства.
Bergmännisch Geschrei. Радостныя восклицанія рудокоповъ при неожиданномъ открытіи богатаго пріиска и пр.
Bergmännisch Gutachten, см. *Bericht*.
Bergmännische Anweisungen. *Bergmännische Aussichten*. } Заключенія о выгодохъ и неудобствахъ предпринимаемой разработки, основанныя на правилахъ Горнаго Искуства.
Bergmännische Baukunst. Горная Архитектура, и математическая часть Горной Науки вообще.
Bergmännische Münzen. Горныя медали, выбиваемыя по случаю какихъ-нибудь важныхъ произшествій.
Bergmännische Orientirung. Первоначальный геогностическій обзоръ изслѣдуемой страны и изображеніе на бумагѣ ея положенія и пр.
Bergmännischer Aufzug. Торжественный день, Праздникъ у рудокоповъ.
Bergmagazine. Запасные магазины, изъ которыхъ горн., заводск. и соляные работники снабжаются огородными овощами и пр. по казенной цѣнѣ. (На Гарцѣ и въ др.)
Bergmanit, см. *Wernerit*.
Bergmann. 1.) Горный человѣкъ. Рудокопъ. 2.) Всякой, имѣющій обширныя познанія въ горномъ дѣлѣ
Bergmann vom Feuer. Заводскій человѣкъ (о Чиновникахъ и работникахъ.)
Bergmann vom Leder. Рудокопъ въ тѣсномъ смыслѣ (который занимается подземными работами, и, слѣдовательно, носитъ приличную одежду и кожаный передникъ или задникъ (*Arschleder*.))
Bergmann von der Feder. Горный Чиновникъ, занимающійся однимъ только письмоводствомъ.

Bergmannit, см. *Wernerit*.
Bergmaschinen, см. *Bergwerksmaschinen*.
Bergmaschinenlehre. Горная и Заводская Механика.
Bergmaterialien. Горные матеріалы (сталь, желѣзо, порохъ, масло, кожа, канаты, бочки и пр.)
Bergmechanik. Горная Механика. *Bergmechanikus*. Горный Механикъ.
Bergmehl, см. *Mondmilch*.
Bergmehl von Santa Fiora. Водная кремнистая накипь изъ Санта-Фіора. *Mи*.
Bergmeister. Бергмейстеръ (Главный Чиновникъ въ г. округѣ, и, большею частію, Предсѣдатель Горнаго Правленія.)
Bergmilch. Горное молоко (р. Известняка.) *Mи*.
Bergmühle. Горная мельница, Подземная каменоломня (гдѣ добываютъ пустую породу для закладки выработанныхъ мѣстъ.) *Г. И.*
Bergmutter. 1.) см. *Bergart* 2.) см. *Bergblume*.
Bergnachfahrer, см. *Einfahrer*.
Bergnüsse. Шпатоватый желѣзнякъ въ видѣ кругляковъ. *Mи*.
Bergökonomie. Горное Хозяйство.
Bergöl, см. *Erdöl*.
Bergöl, verhärtetes см. *Erdpech*.
Bergöl, wohlriechendes, см. *Naphtha*.
Bergöl, zähes, см. *Bergtheer*.
Bergordnungen, см. *Berggesetze*.
Bergorte. Города и селенія, по близости которыхъ производятся г. разработки.
Bergpapier, см. *Bergkork*.
Bergparade, см. *Bergmännischer Aufzug*.
Bergparthe, см. *Berghäckel*.
Bergpech, см. *Asphalt*.
Bergpecherde. 1.) см. *Asphalt*. 2.) см. *Bituminöses Holz*.
Bergpersonale. Все сословіе горныхъ людей въ какомъ-нибудь округѣ.
Bergpfanne-Sulze. Количество разсола, вывариваемое на одномъ чренѣ въ продолженіе недѣли. *С. Д.* (въ Австріи.)
Bergphysikus. Врачь, пользующій горныхъ, заводскихъ и пр. Чиновниковъ и работниковъ.
Bergprivatrecht. Горное Право въ отношеніи къ частнымъ лицамъ, владѣющимъ рудниками, заводами и пр.
Bergprobierer. Пробиреръ со стороны г. Акціонеровъ (производящій *первыя* пробы рудамъ; *вторую* пробу производитъ *Berggegenprobierer*, а *третья* проба производится уже на заводѣ. На Гарцѣ *Berggegenprobierer* значитъ: Третій или Заводскій Пробиреръ.)
Bergprozess. Тяжба, процессъ по спорнымъ дѣламъ между г. Акціонерами и пр.
Bergprozessordnung. Порядокъ судопроизводства по тяжебнымъ дѣламъ между г. Акціонерами.
Bergpumpen. Водоотливные насосы въ рудникахъ.
Bergraben. Корыто, въ которое вываливаютъ осѣвшую въ чренѣ соль (на нѣкоторыхъ солеварняхъ.)

Bergraiter. Чиновники, раздающіе ежемѣсячно жалованье соловиреннымѣ работникамъ.
Bergrap. Разсѣлина въ г. породѣ.
Bergrath, Oberbergrath, Geheimer Bergrath, Geheimer Oberbergrath. Титулы Горныхъ Совѣтниковъ, Засѣдающихъ въ Бергколлегіяхъ и пр.
Bergrechnung, см. *Aufrechnung*.
Bergrechnungswesen Горный Контроль (Часть Горнаго Хозяйства.)
Bergrecht. Горное Право.
Bergrechts-Diplomatik. Горная Дипломатика (Наука о Горныхъ узаконеніяхъ въ другихъ Государствахъ)
Bergrechtsgelahrtheit. ⎤ Горное Законовѣдѣніе.
Bergrechtsgelehrsamkeit. ⎦
Bergrechtsgeschichte. Исторія Горнаго Законовѣдѣнія.
Bergrechts-Hermeneutik. Наука о Горныхъ Узаконеніяхъ Древнихъ.
Bergrechtslehre. Горное Законовѣдѣніе.
Bergrechtswegen. „На основаніи Горныхъ Узаконеній“ . . . и пр.
Bergregalien, см. *Berwerksregal.*
Bergreihen. Пѣсни рудокоповъ.
Bergresolutionen. Резолюціи, Рѣшенія Высшихъ инстанцій по г. Судопроизводству.
Bergrevier. Горный Округъ.
Bergrevisor. Горный Контролеръ (занимающійся повѣркою отчетовъ по горн., заводск., либо соляному производству.)
Bergrichter. Горный Судья (разбирающій спорныя дѣла рудокоповъ.)
Bergröthe, см. *Zinnober.*
Bergröthel. 1) Вапъ, Красный карандашъ (Красный глинистый желѣзнякъ.) 2.) см. *Rauschroth.*
Bergrollen. Пологія шахты въ зинкверкахъ (см. *Sinkwerke*), для отваливанія негодныхъ глинъ въ другія части выработокъ. *С. Д.*
Bergroth, см, *Bergröthel.* 1.
Bergsachen. 1) Горные матеріалы, припасы. 2.) Дѣла по горному производству.
Bergsäbel. Сабля у г. Чиновниковъ (въ Германіи.)
Bergsauberer, см. *Bergsetzer.*
Bergsalz. Каменная соль (ископ. Поваренная соль.)
Bergschänder. Клеветникъ, который порочитъ нѣкоторыхъ г. Акціонеровъ и отговариваетъ рудокоповъ наниматься къ нимъ.
Bergscheider, см. *Bergwardein.*
Bergschichten. Тѣ шихты (рабочіе часы), въ продолженіе которыхъ очищаются выработки отъ пустой породы, либо заваливаются ею выработанныя мѣста.
Bergschied, см. *Bergdecret.*
Bergschlipf, см. *Landsshlipf.*
Bergschmied. Горный кузнецъ (выдѣлывающій и починивающій г. инструменты и пр.) *Bergschmiede.* Горная кузница.
Bergschmiedezwang. Постановленіе, по которому горные кузнецы должны устроивать свои мастерскія не ближе полуверсты отъ кузницы сосѣдняго участка.
Bergschöppenstuhl. Горная Управа (во Фрейбергѣ.)

Bergschreiber. Секретарь Горнаго Правленія (имѣющій въ Присутствіи стулъ и голосъ.)
Bergschulden. Долги г. владѣльцевъ и Акціонеровъ.
Bergschüssiges Erz. Руда, разсѣянная въ породѣ.
Bergschwaden. Рудничное названіе углекислаго и азотнаго гасовъ, препятствующихъ горѣнію и дыханію.
Bergseife. Горное мыло (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ желѣзной окиси.) *Mu.*
Bergseil. Рудоподъемный канатъ.
Bergsetzer. Работники очищающіе выработки отъ пустой породы и заваливающіе ею выработанныя мѣста.
Bergsprengen, см. *Sprengarbeit.*
Bergstaatsrecht. Право владѣльца земли въ отношеніи къ горнымъ разработкамъ и пр.
Bergstadt. 1.) Горный городъ (въ окрестностяхъ котораго производятся значительныя г. разработки.) 2.) Городъ, которому, по важности горнаго въ немъ производства, дарованы разныя привиллегіи.
Bergstatistik. Горная Статистика.
Bergstipendiaten. Казенные Пансіонеры Королевско-Саксонской (Фрейбергской) Горной Академіи.
Bergstürze. Обвалы г. породы.
Bergstylistik. Горное Письмоводство.
Bergsucht. Одышка и легочная чахотка у рудокоповъ.
Bergsyndicus. Секретарь у г. Акціонеровъ.
Bergtalg, см. *Scheererit.*
Bergtechnik. Горная техника (теоретическія и практическія наставленія о производствѣ г. работъ.)
Bergtheer, см. *Erdöl.*
Bergtheile. Участки рудника.
Bergtorf, см. *Bituminöses Holz.*
Bergtroge. Корытцы, въ которыхъ переносятъ добытую руду къ тачкамъ.
Bergtropfen, см. *Stalagmiten.*
Bergtruhen. Горныя собаки или 4 колесныя рудооткаточныя тележки (въ Венгріи и Тиролѣ.)
Bergüblich. Какъ прилично рудокопу . . . и пр.
Berguniform. Горный мундиръ.
Bergunschlitt. 1.) *Zink vitriol.* 2.) см. *Unschlitt.*
Bergurtheil, см. *Bergdecret.*
Bergverlag, см. *Verlag.*
Bergverweser. Горный Чиновникъ (въ Австріи)
Bergveste, см. *Bergfeste.*
Bergvoigt, см. *Bergmeister.*
Bergvolk. Сословіе рудокоповъ.
Bergwachs, см. *Erdöl.*
Bergwäschen. Промывка старыхъ отваловъ (на Гарцѣ.)
Bergwaradein. ⎤ Пробиреръ, испытывающій руды до отсылки ихъ
Bergwardein. ⎦ на заводъ; см. и *Bergprobierer.*
Bergwerk. Рудникъ.
Bergwerk anfangen zu bauen. Опускать шахту для дѣйствительной разработки (начинать разработку.)

Bergwerk anlegen. Начинать г. разработку (заложить рудникъ.)
Bergwerk bauen. Разработывать рудникъ.
Bergwerk fündig machen. Открыть пріискъ полезныхъ ископаемыхъ
Bergwerk geht ein. Рудникъ обваливается (когда онъ оставленъ и пр.)
Bergwerk kommt auf. Рудникъ богатѣетъ (т. е. руды становятся богаче содержаніемъ металла.)
Bergwerk kommt in Abfall. ⎤ Рудникъ бѣднѣетъ (когда металлоно-
Bergwerk nimmt ab. ⎦ сность рудъ уменьшается.)
Bergwerke. 1.) Рудники вообще. 2.) Подземныя или рудничныя выработки.
Bergwerks—Adspiranten. ⎤ см. *Bergkadetten.*
Bergwerks—Alumnen. ⎦
Bergwerksdistrict. Горный округъ.
Bergwerkseigenthum. Горное имущество (не разработанныя еще мѣсторожденія, дѣйствующіе уже рудники, заводы и пр.)
Bergwerkseigenthümer. Горные владѣльцы. Заводчики.
Bergwerksforstregal. Уставъ Горнаго лѣсоводства.
Bergwerksgelehrsamkeit, см. *Bergwerkskunde.*
Bergwerksgeographie. Горная Географія.
Bergwerksgeschichte. Исторія Горной Науки (какъ въ политическомъ, такъ и литературномъ отношеніяхъ.)
Bergwerkskosten, см. *Bergbaukosten.*
Bergwerkskunde. Горная Наука, горное дѣло во всемъ его пространствѣ.
Bergwerksmaschinen. 1.) Горныя и заводскія машины вообще. 2.) Рудничныя машины.
Bergwerksprodukte. Горные продукты (все, добытое посредствомъ г. разработокъ и обработанное на заводахъ.)
Bergwerksregal. Право владѣтеля закладывать рудники и производить горныя разработки въ земляхъ принадлежащихъ его подданнымъ.
Bergwerkssachen, см. *Bergsachen.*
Bergwerksseminarium. БывшаяКонгсбергская Горная Академія (въ Норвегіи.)
Bergwerksteiche. Горные и заводскіе пруды (водою которыхъ приводятся въ движеніе разныя машины.)
Bergwerksüberschuss. Чистый доходъ отъ добычи рудъ или отъ выплавки изъ нихъ металловъ (т. е. за вычетомъ всѣхъ издержекъ.)
Bergwerksverständig. Искусный въ Горномъ дѣлѣ.
Bergwerksverwalter. Окружный Горный Начальникъ.
Bergwerkswasserregal. Горное Право относительно потребленія водъ, приводящихъ машины въ движеніе.
Bergwesen. Горное дѣло, и все относящееся къ горному производству.
Bergwetter, см. *Wetter.*
Bergwirthschaft. Горное хозяйство.
Bergwolle, см. *Amianth.*
Bergwurzel. 1.) Рудокопъ, у котораго и предки были горные люди. 2.) Всякой любитель г. производства, охотно участвующій въ разработкахъ своимъ капиталомъ и пр.
Bergzasche, см. *Graphit.*

Bergzeddel.
Bergzettel.] см. *Ausbeutbogen.*
Bergzehende, см. *Zehnte* и *Bergfrohn*,
Bergzieger, см. *Bergmilch.*
Bergzinn. Чистая оловянная руда.
Bergzinnober. Самородная киноварь (Сѣрнистая ртуть.)
Bergzucker. 1.) Статуйный мраморъ (Сахаровидный известнякъ.) 2.) см. *Dolomit.*
Bergzundererz, см. *Roth—Spiessglanzerz.*
Bericht erstatten. Подать донесеніе о состояніи рудника, завода и пр.
Berichte. Донесенія о состояніи рудниковъ, заводовъ и пр.
Berichten, см. *Iustiren.*
Berlinerblau. 1.) Берлинская лазурь (Желѣзисто-синеродистое желѣзо.) 2.) Яркій синій цвѣтъ.
Berlinerblau, natürliches. Желѣзная синь, Синяя желѣзная земля (р. водной фосфорнок. закиси желѣза.) *Ми.*
Berlinerblausäure, см. *Blausäure.*
Bernerde. Янтарная земля (желтоватобурое вещество, встрѣчающееся въ лигнитовыхъ копяхъ и въ квасцевомъ сланцѣ.) *Ми.*
Bernstein. Янтарь (окам. смола неизвѣстнаго дерева.)
Bernsteinähnliches Erdharz, см. *Retinit.*
Bernsteinalabaster. Желтый плотный гипсъ. *Ми.*
Bernsteinbaum.] Янтарное дерево (ископ. смолистое дерево допотоп-
Bernsteinholz.] наго происхожденія.) *Пе.*
Bernsteinnüsse. Окаменѣлые плоды, такъ называемаго, янтарнаго дерева. *Пе.*
Bernsteinöl. Янтарное масло (пригорѣлое масло, получаемое изъ янтаря перегонкою.) *X.*
Bernsteinsäure. Янтарная кислота (бѣлые, просвѣтывающіе кристаллы, получаемые изъ янтаря сухою перегонкою.)
Bernsteinsaure Salze. Янтарнокислыя соли (осаждающія всѣ соли желѣзной окиси блѣдно-краснымъ цвѣтомъ.) *X.*
Bernsteinschiefer, см. *Klebschiefer.*
Berohren. Вкладывать въ куросный разсолъ стебли тростника, для осажденія на нихъ кристалловъ. *З. Д.*
Berry-Frischarbeit. Беррійскій, Полу-Валлонскій или Шведскій способъ выдѣлки желѣза, при которомъ употребляется на передѣлъ половинчатый или пестрый чугунъ; полукрица не охлаждается; по обжатіи-же крицы, ее разрубаютъ на 4 или на 5 кусковъ, которые для вытягиванія, нагрѣваются въ особыхъ горнахъ. *Ме.*
Bertholletsalz. Бертоллетова соль (Хлорноватокислое кали.) *X.*
Berthollimeter. Бертоллиметръ (снарядъ для измѣренія обезцвѣчивающей силы растворовъ хлористыхъ солей, и особливо хлористаго кальція) *X.*
Berührungsfläche. Касательная плоскость.
Berührungslinie. Соединительная линія. Касательная линія.
Berührungspunkt. Точка прикосновенія.
Beryll. Бериллъ (Кремнекислое соединеніе глинозема и глицины) *Ми.*
———, *edler*, см. *Smaragd.*
———, *glatter*, см. *Smaragd.*

Beryll sächsischer, см. *Apatitspath.*
——, *schörlartiger*, см. *Stangenstein.*
——, *unächter.* 1.) см. *Bergkrystall.* 2.) см. *Flussspath.*
Beryllerde. Сладкоземъ, Глицина, Глицинная земля (окись Глиція.) *X.*
Beryllfluss, см. *Flussspath.*
Beryllium. Глицій (металлическое основаніе глицинной земли или сладкозема.) *X.*
Beryllcarniol, см. *Carneol.*
Beryllschörl, см. *Stangenstein.*
Berzelit, см. *Petalit.*
Bescheid. 1.) Приговоръ, рѣшеніе по тяжебному дѣлу между г. Акціонерами и пр. 2.) Предписаніе Горнаго Правленія. 3.) Отвѣтъ Горнаго Суда на поданное прошеніе.
Beschicken. Настилать шихту (рудную смѣсь для сплава) *З. Д.*
Beschickung. Шихта (рудная смѣсь для сплава.)
Beschickungsboden. Шихтарникъ, Шихт-плацъ (помостъ для настилки шихтъ.)
Beschickungsprobe. Проба шихты на способность плавиться.
Beschlag. 1.) Налетѣлость на минераллахъ. 2.) Обмазка (перегоночныхъ сосудовъ и пр.) 3.) Оковка частей машины. 4.) Оправа, накладка, обшивка. 5.) см. *Auswitterung.* 6.) Отеска бревенъ на рудничныя крѣпи.
Beschlagen. 1.) Обмазывать перегоночные сосуды огнеупорною глиною. 2.) Набивать желѣзные обручи на г. бадьи, бочки и пр. 3.) Отесывать бревна на крѣпи и пр.
Beschneiden, die Bleche. Обрѣзывать листовое желѣзо. *З. Д.*
Beschneidungstein, см. *Nephrit* и *Punamunephrit.*
Beschürfen. Развѣдывать шурфами. *Г. И.*
Beschwerungsgewichte. Гнеты (употребляемые при формовкѣ и отливкѣ.) *З. Д.*
Beschwören, den Fund. Подлинность пріиска подтвердить присягою (въ случаѣ споровъ о правѣ первенства на разработку пріисканнаго мѣсторожденія.) *Г. И.*
Besetzen, das Bohrloch. Забивать буровую скважину глиною, пескомъ и пр. (по вложеніи заряда, при порохострѣльной работѣ.)
Besichtigen. ⎤ Освидѣтельствованіе, Личный осмотръ (рудника, за-
Besichtigung. ⎦ вода.)
Besichtigungsgebühren. Денежное вознагражденіе за осмотръ рудника, принадлежащаго частнымъ лицамъ.
Besichtigungszeddel. Письменное свидѣтельство о надлежащемъ приготовленіи руды (рудоразборкою, промывкою и пр.) для плавки.
Besoldung. Жалованье работникамъ и пр.
Besondere äussere Gestalten der Mineralien. Подражательные виды минералловъ (н. п. волосистый, древовидный, проволочный и т. д.) *Ми.*
Besondere Lagerstätten der Mineralien. Частныя мѣсторожденія ископаемыхъ (въ которыхъ преимущественно заключаются металлы); они бываютъ либо *одновременнаго* съ содержащею ихъ породою *происхожденія* (рудные или жильные пласты, лежачіе, штоки и гнѣзда) либо *позднѣйшаго образованія* (рудныя жилы стоячіе штоки, буценверки, штокверки.) *Г.*, *Г. И.*

Bestände. Устои (деревья уцѣлѣвшія до опредѣленнаго оборота рубки, т. е. достигшія 20, 60, 80-лѣтняго возраста и т. д.) *З. Д.*
Beständig. Постоянный (о такихъ веществахъ, которыя не измѣняются отъ дѣйствія огня, кислотъ и пр.) *Х.*
Beständige Zimmerung. Постоянная, настоящая деревянная крѣпь (для отличія отъ временной.) *Г. И.*
Bestätigen, см. *Belehnen.*
Bestätigungsbuch, см. *Belegnungsbuch.*
Bestandtheile. Составныя части (въ *химическомъ,* а иногда и *минералогическомъ* отношеніяхъ.)
Bestattung. Инструкція, письменное наставленіе о производствѣ порученнаго дѣла.
Bestechen. Осматривать деревянную крѣпь не сгнила-ли она. *Г. И.*
Bestecken. Насаживать молотъ, кирку, кайлу, гребокъ и пр. на рукоятку.
Bestecken, das Bohrloch, см. *Besetzen.*
Besteg eines Ganges. Оторочка рудной жилы (слой глины, и часто цвѣтной, между зальбандомъ и г. породою.) *Г. И.*
Bestehen. 1.) Состоять. 2.) Выдерживать и пр.
Bestimmbare Form eines Krystalls. Опредѣлительная форма кристалла (которую можно описать геометрически.)
Bestimmte Abgaben. Постоянныя пошлины и повинности; см. *Quatembergeld* и *Rezessgeld.*
Bestübben. Осыпать угляную кучу землею и набойкою (въ предохраненіе отъ доступа воздуха.) *З. Д.*
Bestürzen, см. *Aufgeben.*
Bestuffen. 1.) Испытывать твердость г. породы киркою (для назначенія задѣльной платы гауерамъ и пр.) *Г. И.*
Bestuffen, das Gestein. Врубить въ г. породу какой-нибудь значокъ (н. п. въ томъ случаѣ, когда г. владѣлецъ намѣренъ оставить на время разработку рудника, не желая однакожъ лишиться своихъ правъ на него, почему, поставивши значокъ, онъ объявляетъ объ этомъ Горному Правленію.)
Betrieb. 1.) Производство (горное, заводское (доменное, вагранoчное и пр.), соляное и пр.) 2.) Проводъ штоленныхъ выработокъ.
Betrieb der Sinkwerke. Устройство зинкверковъ (см. *Sinkwerke*) или добыча соли посредствомъ выщелачиванія соленосныхъ г. породъ въ зинкверкахъ.) *С. Д.*
Betrieb der Strecke. Проводъ штрека (штоленной выработки.) *Г. И.*
Bette. 1.) Слой въ каменноугольной формаціи. 2.) см. *Köhlerbetten* 3.) см *Lechbetten.* 4.) см. *Rostbette.*
Betylus, см. *Belemnit.*
Beudantit. Бѣданитъ (смѣшеніе желѣзной окиси со свинцовою.) *Ми.*
Beulen. Пузырки, неровности (на листовомъ желѣзѣ и т. п.) *З. Д.*
Beutel-Encrinit. Черепашный Энкринитъ. *Пе.*
Bewegliche Erzwäsche. Грохотъ (подвижныя рѣшета для промывки рудъ.) *Г. И.*
Beweglicher Ofen. Подвижная или висящая на цѣпи печь (для очищенія воздуха въ рудникѣ.)
Beweis-Arbeit. Работа, производимая въ подтвержденіе справедливости показаній въ тяжебныхъ дѣлахъ и состоящая въ разчище-

нiи старыхъ выработокъ, проводѣ квершлаговъ, пробитiи дурхшлаговъ и пр. *Г. И.*

Beweis des Alters im Felde, Доказываніе старшинства въ горномъ полѣ (въ спорныхъ случаяхъ.)

Beweis vom Vater her. Доказательство правъ на разработку части мѣсторожденія по разстоянію спорнаго пункта отъ перваго пріиска.

Beweismittel im Prozesse. Средства къ подтвержденію справедливости показаній въ тяжебныхъ дѣлахъ по горному производству (Маркшейдерскія межи, требованіе личнаго осмотра, присяга, свидѣтели разчищеніе старыхь выработокъ, проводъ квершлаговъ, дуршлаги и пр.) *Г. И.*

Beygang. Побочная рудная жила (простирающаяся возлѣ главной.)

Beylehen. Утвержденіе за г. Акціонерами прибавочнаго участка. (По просьбѣ ихъ.) *Г. И.*

Beystück. Сопольная накладка (выдолбленный кусокъ дерева, накладываемый на головку раздувальнаго мѣха, надъ сопломъ, и скрѣпляемый желѣзными кольцами.) *З Д.*

Beytrum. Побочная отрасль рудной жилы (простирающаяся неподалеву отъ жилы и въ одномъ съ нею направленіи.) *Г. И.*

Beziehen. 1.) Отесывать лѣсъ на рудничныя крѣпи. 2.) Обрубать концы лежней по отвѣсу или наугольнику. *Г. И.*

Bezoare. Безоары (каменистые сростки, находимые въ пищепріемномъ каналѣ травоядныхъ животныхъ.) *Х.*

Bialumenhydrophosphat, см. *Wavellit.*

Bibliolitén. Известковые натеки на растеніяхъ. *Ми.*

Bibliolithen. Библіолиты (окам. листья древесныхъ растеній, либо отпечатки ихъ на г. породахъ.) *Пе.*

Bicardit. Бикардитъ. *Ко.* см. и *Chamit.*

Bickschiefer, см. *Pichschiefer.*

Bieberbergische Heerde. Бибергеровы промывальные верстаки (употребляются въ Трансильваніи для промывки золотоносныхъ россыпей и рудъ; въ срединѣ ската находятся въ нихъ дверцы, для сметанія промытой массы въ шлиховой чанъ.) *Г. И.*

Biegel am Haspel, см. *Quensel.*

Biegelzange. Пробирные или Муфельные емки (для выниманія тиглей.) *Пр. И.*

Biegsamer Kalkstein, см. *Dolomit.*

Biegsamer Sandstein. Гибкій песчаникъ, Итаколумитъ. *Г.*

Biegungen. Угловатые изгибы, повороты, крюки (флецовъ и пр.) *Г. И.*

Biehnen. см. *Bühnen.*

Bienen. Нечистые, весьма желѣзистые шлаки, въѣдающіеся въ набойку, при плавкѣ на роштейнъ. *З. Д.*

Bienenrost. Ячеистый кварцъ. *Ми.*

Bienenwaben, см. *Favositen.*

Bierschicht. (говор. въ шутку.) Пивная шихта (когда провинившійся работникъ устраняется отъ работы и не получаетъ платы.) *Г. И.*

Bildermarmor. ⎤ Статуйный мраморъ (Сахаровидный известнякъ.)
Bildmarmor. ⎦ *Ми.*

Bildstein, см. *Agalmatolit.*

Bildungs-Epoche. Эпоха образованія *Г.*
Billon. Биллонъ (сплавъ драгоцѣннаго металла съ дешевымъ, въ которомъ послѣдній находится въ избыткѣ; такъ н. п. 8 каратовое (30 пробы) золото. 7 лотовое (42 пробы) серебро называются *Биллонами.*) *Мо. Д.*
Bimmstein. Пемза (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ щелочей.) *Ми.*
Bimmsteinerz. Золотая руда въ кварцеватой весьма легкой породѣ, содержащей кубическія пустоты отъ бывшихъ въ ней, и въ послѣдствіи разрушившихся кристалловъ золотистаго сѣрнаго колчедана; на днѣ этихъ пустотъ находится золото въ видѣ порошка. *Ми.*
Bimmsteinbrekzie. Пемзовая брекчія (обломки Пемзы, связанные пемзовымъ же цементомъ.) *Г.*
Bimmsteinporphyr. Порфировидная пемза. *Г.*
Bimsstein, см. *Bimmstein.*
Bind. Слюдистый сланецъ, въ которомъ заключаются Турмалины. *Г.*
Binda. Турмалины со слюдою въ роговокаменной породѣ. *Г.. Ми.*
Bindemittel. Цементъ (связующее вещество.) *Г., З. Д.*
Bindhölzer. Перекладины или связи въ мѣховомъ станѣ. *З. Д.*
Binelli's Wasser, см. *Kreosotwasser.*
Binge, см. *Pinge.*
Biotin. Біотинъ (находится въ видѣ ромбоедрическихъ, сильно блестящихъ, безцвѣтныхъ либо желтыхъ кристалловъ; которыхъ составъ еще не изслѣдованъ.) *Ми.*
Bipyramidaldodekaeder. см. *Dirhomboeder.*
Birkenöl. Дегтярное масло, чистый деготь. *Х.*
Birkenthon. Сланцеватая глина. *Ми.*
Birostriten. Биростриты. *Ко.*
Biscayisches Feuer. Бискайскій сыродутный горнъ (для выдѣлки желѣза прямо или непосредственно изъ рудъ.) *З. Д.*
Bischoffsmützen, см. *Mytriten.*
Bischoffsstäbe, см. *Lituiten.*
Biscuit. Не оглазуренный фарфоръ.
Bisemath. ⎤ см. *Wismuth.*
Bismuth. ⎦
Bisse, см. *Gewand.*
Bissolit. 1.) Биссолитъ, Игольчатый и волосистый Амфиболь (р. Роговой обманки.) 2.) Биссолитъ, Игольчатый и волосистый Фистацитъ (р. Эпидота.) *Ми.*
Bitterde. Горькоземъ, Тальковая земля, Магнезія (окись магнія.) *Х.*
Bittererdehydrat, см. *Talkhydrat.*
Bitterkalk. см. *Rautenspath.*
Bitterlauge, см. *Mutterlauge.*
Bittermandelöl. Масло горькихъ миндалей. *Х.* см, *Benzoin.*
Bittersalz. Горькая соль (сѣрнок. горькоземъ.)
— — — *prismatisches,* см. *Bittersalz.*
Bitterspath, см. *Rautenspath.*
Bitterstein 1.) см. *Nephrit.* 2.) см. *Smaragdit.*
Bitterstoff. Горькое вытяжное вещество, Горькій Экстрактъ (получаемый изъ разныхъ горькаго вкуса растеній.) *Х.*
Bitubuliten. Битубулиты. *Ко.*

Bitumen. Горная смола. *Mи.*
Bituminöser Mergelschiefer. Смолисто-рухляковый сланецъ (въ немъ заключается мѣдная руда, почему онъ и называется также *Мѣдистымъ сланцемъ.* Отпечатки прѣсноводныхъ рыбъ встрѣчаются наиболѣе въ этомъ сланцѣ.) *Г. И.*, *Пе.*
Bituminöses Holz. Древовидный лигнитъ. *Mи.*
Bivalven. Двучерепныя, Двустворчатыя раковины. *Ко.*
Blaaleute. Доменные работники (въ Австріи.) *З. Д.*
Blaameister. Доменный мастеръ.
Blaaofen, см. *Hohofen* и *Blauofen.*
Blachmal, Plachmal. 1.) Сѣрнистое серебро, образующееся при раздѣленіи золота отъ серебра сухимъ путемъ, т. е. посредствомъ сѣры *Мо. Д.* 2.) Золотистый сѣрный колчеданъ. 3.) Стекловатая серебряная руда, Серебряный блескъ (самородное сѣрнистое серебро.) *Mи.*
Blackwad, см. *Wad.*
Blähen, см. *Aufblähen.*
Bläser. 1.) см. *Turmalin.* 2.) см. *Magneteisenstein.*
Blättchen. Листочки. *In Blättchen vorkommend.* Въ видѣ листочковъ (о самородномъ золотѣ и т. п.)
Blätter. 1.) Листы, пластины (на которые раздѣляется н. п. глинистый сланецъ и пр.) 2.) см. *Blatt.* 4.; 3.) см. *Schapperlein.*
Blätterdurchgänge. Прохожденія листовъ, спайность. *Mи.*
Blättererz. 1.) см. *Blättertellur.* 2.) см. *Zundererz.*
Blätterfüssler. Пластинчатоногіе Моллюски.
Blättergyps, см. *Selenit.*
Blätterkies, см. *Schwefelkies.*
Blätterkohle. Листоватый каменный уголь. *Mи.*
Blätterkupfererz. Отвердѣлая кирпичная руда, см. *Ziegelerz.*
Blätter machen. Зарубать въ лапу, нарубать лапою (вынимать до половины концы длинныхъ брусьевъ шахтнаго вѣнца, чтобы расперeть ихъ въ ширину перекладами.) *Г. И.*
Blättern. 1) Первая прокатка либо проковка узкой болванки на широкую (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) 2.) Лезвея у ножницъ. *З. Д.*
Blätterspath. 1.) см. *Kalkspath.* 2.) см. *Flussspath.*
Blätterstein. 1.) Варіолитъ (р. Порфира.) 2.) см. *Kugelfels.* 3.) см. *Selenit.*
Blättertellur. Нагіагская руда (соединеніе свинца, теллура, золота и нѣкоторой части сѣры.) *Mи.*
Blätterthon, см. *Schieferthon.*
Blätterzeolith. Полупризматическій листоватый Цеолитъ *Вернера* (р. Стилбита.) *Mи.*
Blättriges Gefüge. Листоватое сложеніе.
Blättriges Gestein. Слоеватая горная порода.
Bläuen. 1,) Окрашивать синимъ цвѣтомъ. 2.) Воронить металлы. 3.) Колотить молотомъ.
Bläulich. Синеватый *Bläulichschwarz.* Синеватоейній и т. д.
Blahäuser, Bläahäuser. Доменные чугуноплавиленные заводы (въ Австріи.)
Blasbälge. Раздувальные мѣхи. *З. И.*
Blasebalgröhre, см. *Balgdeute.*

Blasegewölbe. Фурменный сводъ. *З. Д.*
Blasen, durch den Stein. Пускать дутье не чрезъ фурму, а чрезъ особенное, въ печи пробитое отверстіе *З. Д.*
Blasenkorallen. Пузырчатые кораллы. *Пе.*
Blasenoxyd. Пузырная окись (каменистое органическое вещество, находимое иногда въ мочевомъ пузырѣ людей, страдавшихъ изнурительнымъ мочетеченіемъ.) X.
Blasenschnecken, см. *Bulliten,* и *Physalliten.*
Blasenstahl. Цементная или Томленая сталь. *З. Д.*
Blasesteinsäure, см. *Harnsäure.*
Blasenwürmer, см. *Hydatilithen.*
Blasestahl. Сталеватое желѣзо (получаемое, какъ случайный продуктъ, при выплавкѣ чугуна, и, большею частію отъ недосмотра мастеровыхъ.)
Blaseofen. Волчья печь (для выдѣлки желѣза непосредственно или прямо изъ рудъ.) *Me.*
Blasgewölbe, см. *Blasegewölbe.*
Blashütten. Чугунноплавиленные заводы, для отличія отъ желѣзодѣлательныхъ. (Въ Нассау-Зигенѣ.)
Blasiges. Пузыристый (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Ми.*
Blasrad. Мѣховое колесо (вододѣйствующее колесо, приводящее въ движеніе раздувальные мѣхи.) *З. Д.*
Blassgelb. Блѣдножелтый.
Blasswand. Blasewand, см. *Windseite.*
Blaswelle. Валъ мѣховаго колеса (приводящаго въ движеніе раздувальные мѣхи.)
Blatt. 1.) см. *Formplatte.* 2.) см. *Verlorner Boden.* 3.) Нижняя стѣнка фурмы, на которой лежитъ сопло воздуходующей машины. 4.) Лапа (до половины вынутая часть при оконечности переклада шахтнаго вѣнца; см. *Blätter machen.*)
Blatterstein. Переходный Діабазъ. *Г.*
Blattleisen. Сѣрый чугунъ въ кругахъ или плиткахъ. *З. Д.*
Blattlheben am Zerrenheerd. Каринтійскій способъ выдѣлки желѣза изъ томленаго чугуна. *З. Д.*
Blau anlaufen. Синѣть, обнаруживать синяго цвѣта побѣжалость (объ отжигаемой стали и пр.) *Me.*
Blauberg. Черносиній магнитный желѣзнякъ (въ Швеціи.) *Ми.*
Blaubleierz. Синяя свинцовая руда (Фосфорнок. свинецъ, превратившійся въ Свинчакъ.) *Ми.*
Blaublende. Весьма убогая свинцовая руда, употребляемая вмѣсто флюса (въ Щвеціи.) *З. Д.*
Blaueisenerde, см. *Berlinerblau, natürliches.*
Blaueisenstein. Синій желѣзнякъ (водная кремнек. закись желѣза съ содержаніемъ натра. Находится на Мысѣ доброй надежды.) *Ми.*
Blauer Schluf. Синяя горшечная глина.
Blaue Stärke, см. *Eschel.*
Blauer Vitriol, см. *Vitriol, blauer.*
Blauerz. 1.) Бурый желѣзнякъ съ синею побѣжалостію (въ Штиріи.) 2.) см. *Kupferlasur.*
Blaufarbe. Смальта, Кобольтовая синяя краска. *З. Д.* см. *Eschelu Couleur.*

Blaufarbenglas. Смальтовое стекло (соединенiе кобольтовой окиси съ кремнеземомъ, кали и мышьяковистою кислотою.) *З. Д.*, *Х.*
Blaufarbenhäfen. Глиняные цилиндрическiе сосуды, въ которыхъ выплавляется кобольтовое стекло.
Blaufarbenmühle. Снарядъ для молотья смальты.
Blaufarbenmuster. Образчики разныхъ сортовъ смальты.
Blaufarbenprobe. Проба смальты на яркость цвѣта.
Blaufarbensand. Кварцевый песокъ, употребляемый при выплавкѣ смальтоваго стекла.
Blaufarbenverwaschen. Отмутиванiе, промывка смальты.
Blaufarbenöfen. Большiя пламенныя печи для выплавки смальтоваго стекла.
Blaufarbenwerke. Смальтовыя фабрики (на которыхъ выдѣлывается кобольтовая синяя краска или смальта.)
Blaufeuer, см. *Blauöfen.*
Blaugebranntes Werk. Купферштейнъ, обожженный 6-ю огнями и представляющiй синюю побѣжалость цвѣта. *З. Д.*
Blaukupfer. ⎤
Blaukupfererz. ⎦ см. *Kupferlasur.*
Blauöfen. Блауофены (шахтныя печи, отъ 15 до 35 футовъ вышиною, съ закрытою грудью.)
Blausäure, см. *Cyanwasserstoffsäure.*
Blauspath, см. *Lazulit.*
Blaustein. 1.) Зернистый известнякъ. 2.) см. *Klingstein.*
Blaustoff. Синеродъ, Кiанъ (азотистый углеродъ.) *Х.*
Blayöfen. (въ Штирiи.), см. *Blauöfen.*
Blech. 1.) Листовое желѣзо. 2.) Жесть. 3.) Латунь. 4.) Красная листовая мѣдь. 5.) Верхняя плоскость той части выпускнаго гнѣзда, которая находится внѣ шахтной печи. *З. Д.*
Blechabschnitte. Обрѣзки листоваго желѣза.
Blecharbeit. Выдѣлка листоваго желѣза.
Blechbeitze, см. *Barss.*
Blechbeschlag. Жестяная накладка и т. п.
Blechbret. Жестяная рѣшетка въ толчеѣ (чрезъ нее проходитъ муть въ мучные проводы.) *Г. И.*
Blechfabrikation, см. *Blecharbeit.*
Blechfeuer. Печь для нагрѣва болванокъ, проковываемыхъ либо прокатываемыхъ на листовое желѣзо.
Blechflammen. Кровельное желѣзо (въ Венгрiи и Штирiи.)
Blechglühofen, см. *Blechfeuer.*
Blechhacken. Крюкъ для выниманiя желѣзныхъ рѣшетокъ изъ толчеи. *Г. И.*
Blechhammer. 1.) Листоковательный заводъ (гдѣ выдѣлывается листовое желѣзо проковкою.) 2.) Разгонный молотъ (для передѣла болванокъ въ листовое желѣзо. Теперь, почти вездѣ, употребляются, вмѣсто его, листокатальныя машины.) *З. Д.*
Blechklopfer. Рукоятка у пробивной рѣшетки въ похкастенѣ; по ней колотятъ молоткомъ когда нужно очистить рѣшетку. *Г. И.*
Blechmaass. Пройма, шаблонъ (желѣзная пластинка съ зарубками разной ширины, употребляемая для измѣренiя толщины листовыхъ металловъ.) *З. Д.*

Blechpochen. Мокрая протолчка рудъ чрезъ рѣшетку. *Г. И.* см. *Blechbret.*
Blechscheere. Большія ножницы для обрѣзыванія листоваго желѣза.
Blechschläger. Работникъ на листоковательномъ заводѣ (гдѣ листовое желѣзо выдѣлывается проковкою.)
Blechschmied, см *Blechschläger.*
Blechschmiede, см. *Blechhammer* 1.
Blechstempel. Послѣдній пестъ въ такой толчеѣ, въ которой муть проходитъ чрезъ пробивную жестяную рѣшетку. *Г. И.*
Blechstümpel., *Blechstürze.* Узкія болванки, передѣлываемые на листовое желѣзо.
Blechtafeln. Полицы (листовое желѣзо, въ $\frac{1}{10}$ вершка толщиною, употребляемое на приготовленіе чреновъ.) *С. Д.* см. *Bodenbleche* и *Bordbleche.*
Blechtafeln zusammeniethen. Сшивать полицы гвоздями (при изготовленіи чреновъ.) *С. Д.*
Blechwalzwerk. Листокатальные валки, Катальная машина (для прокатки листоваго желѣза.) *З. Д.*
Blei, Bley. Свинецъ.
Blei. arsenikalisch—phosphorsaures, см. *Buntbleierz.*
— , *arseniksaures.* 1.) Мышьяковокислая окись свинца. *Х.* 2.) Водная мышьяковокислая окись свинца съ примѣсью желѣзной окиси, серебра, глинозема и кремнезема. *Ми.*
— , *chromsaures.* 1.) Хромнокислая окись свинца. 2.) Красная свинцовая руда. *Ми.*
— , *erdiges, phosphorsaures.* Пестрая руда, Землистая фосфорнококись свинца (смѣсь зеленой и бурой свинцовыхъ рудъ.)
— , *glättartiges,* см. *Gelb—Bleierz.*
— , *grossspeisigtes.* Обыкновенный Свинцовый блескъ. *Ми.*
— , *kohlensaures.* 1.) Углекислая окись свинца. 2.) Бѣлая свинцовая руда.
— , *molybdänsaures.* 1.) Молибденокислая окись свинца. 2.) Желтая свинцовая руда.
— , *phosphorsaures,* см. *Buntbleierz.*
— , *salzsaures* (ст.) см. *Hornblei.*
— , *scheelsaures.* Волчецовокислая окись свинца. *Х., Ми.*
— , *wasserbliesaures,* см. *Blei, molybdänsaures.*
Bleiarbeit. Обработка свинцовыхъ рудъ (обжиганіе и проплавка, при которой образуются: веркблей, серебристый и мѣдистый блейштейнъ.)
Bleiarseniat., *Bleiarsenik.* см. *Blei, arseniksaures.*
Bleiasche. Свинцовый пепелъ (сѣрая свинцовая закись, образующаяся при медленной плавкѣ свинца.) *Ме.*
Bleiausbringen. Полученіе свинца изъ рудъ. *Ме.*
Bleibalsam. Свинцовый бальзамъ (углек. окись свинца, распущенная въ терпентинномъ маслѣ.)
Bleibaryt, axotomer. Оседѣлимый свинцовый баритъ (смѣшеніе углек. окиси свинца съ сѣрнок. окисью свинца.)
Bleibaryt, diprismatischer. Двупризматическій свинцовый баритъ (углек. окись свинца.)

Bleibarit, hemiprismatischer, см. *Blei, chromsaures.*
—— , *peritomer.* Околодѣлимый свинцовый баритъ (основный хлористый свинецъ изъ Соммерсетшайра.)
—— , *prismatischer*, см. *Bleivitriol.*
—— , *pyramidaler*, см. *Blei, molybdänsaures.*
—— , *rhomboedrischer*, см. *Buntbleierz.*
Bleibaum. Свинцовое деревцо (металлическій свинецъ, осѣвшій изъ раствора въ видѣ дерева, при медленномъ кристаллизованіи, и особливо при содѣйствіи электричества.) Ф., Х.
Bleiblick. Бликованіе свинца (появленіе радужныхъ цвѣтовъ на поверхности расплавленнаго свинца.) З. Д.
Bleiblüthe, см. *Blei, arseniksaures.*
Bleibutzen, см. *Sohlenblei.*
Bleicarbohydrochlorat, см. *Bleihornerz.*
Bleicarbonat, см. *Blei, kohlensaures.*
— — , *klinorhombisches*, см. *Bleibaryt, axotomer.*
— — , *prismatisches*, см. *Bleibaryt, diprismatischer.*
— — . *rhombisches*, см. *Blei, kohlensaures.*
— — , *rhomboedrisches*, см. *Bleibaryt, axotomer.*
Bleichlorit, см. *Vauquelenit.*
Bleichpulver. Бѣлительный порошокъ (хлористокислая известь, употребляемая для бѣленія полотенъ, бумажнаго тѣста и пр.) Х.
Bleichromat.] см. *Blei, chromsaures.*
Bleichromspath.]
Bleidruse. Скопленіе кристалловъ, углек. окиси свинца. Ми.
Bleierde. Сплошныя разности бѣлой свинцовой руды или углек. окиси свинца. Ми.
Bleierze. Свинцовыя руды. Ме.
Bleierzrösten. Обжиганіе свинцовыхъ рудъ. З. Д.
Bleiessig.] Свинцовый экстрактъ, Свинцовый уксусъ (Жидкая
Bleiextract.] уксуснокислая окись свинца.) Х.
Bleifahlerz, см. *Bournonit.*
Bleigelb, см. *Blei, molybdänsaures.*
Bleiglanz. Свинцовый блескъ (сѣрнистый свинецъ.) Ми.
Bleiglanz, quarziger. Кварцеватый свинцовый блескъ (смѣшеніе свинцоваго блеска съ кварцемъ и небольшимъ количествомъ сѣрнаго колчедана.)
Bleiglas. 1.) см. *Bleivitriol;* 2.) см. *Weissbleierz.*
Bleiglätte. Глетъ (сплавленная свинцовая окись.) З. Д., Х.
Bleiglimmer. Свинцовая слюдка (углек. окись свинца въ видѣ тонкихъ листочковъ.) Ми.
Bleigneiss. Сланецъ, проникнутый свинцовыми рудами. Г., Ми.
Bleigrau. Свинцово-сѣрый цвѣтъ.
Bleigraupen. Кусочки, мышьяковок. окиси свинца, плавающіе на поверхности расплавленнаго свинца (при оживленіи его изъ худыхъ сортовъ глета.) З. Д.
Bleigrube. 1.) Свинцовый рудникъ. 2.) Выпускное гнѣздо для веркблея (въ Швеціи.)
Bleigummi. Свинцовая камедь (водная глинокислая окись свинца.) Ми.
Bleihacken. Желѣзные крюки, всовываемые въ незастывшія еще чушки свинца, для удобнѣйшаго выниманія ихъ изъ формъ, по охлажденіи. З. Д.

Bleihaut. Тонкая пленка на расплавленномъ веркблеѣ, означающая отдѣленіе послѣднихъ количествъ свинца отъ серебра и наступленіе блика. *Ме.*
Bleihornerz. Роговая свинцовая руда (Хлористо-углекислая свинцовая окись.) *Ми.*
Bleihütte. Свинцовоплавиленный заводъ.
Bleihydroaluminat, см. *Bleigummi*.
Bleikönig. Свинцовый королекъ (слитокъ чистаго серебра при пробѣ на свинецъ) *Пр. И.*
Bleikorn. 1.) Блейкорнъ (серебряный королекъ на капеллѣ, при пробѣ свинцовой руды на серебро.) 2.) Остальное серебро въ свинцовыхъ зернахъ (Засада серебра.) *Пр. И.* 3.) Дробленый свинецъ. *Ме., Пр. И.*
Bleikörnen. Дробленіе свинца (выливаніе расплавленнаго свинца въ воду, приводимую въ движеніе мѣшалками. *З. Д.*
Bleilasur. Свинцовая лазурь (смѣсь сѣрнок. и углек. окисей свинца съ углек. окисью мѣди.) *Ми.*
Bleimaas. Мѣра для опредѣленія количества дробленаго свинца (въ избѣжаніе частаго взвѣшиванія.) *Пр. И.*
Bleimolybdänspath.] см. *Blei, molybdänsaures*.
Bleimolybdat.]
Bleimulden. Свинки, чушки свинца (свинецъ, отлитый въ формы.)
Bleimulm. Вывѣтрѣлый свинцовый блескъ. *Ми.*
Bleiniere. Мышьяковок. окись свинца въ видѣ почки.
Bleiocker. Свинцовая охра (Желтая землистая углек. окись свинца.)
Bleiocker, brauner, см. *Bleiniere*.
Bleiöfen. Свинцовоплавиленныя печи (малокорпусныя шахтныя печи, во Фрейбергѣ.)
Bleiöl, см. *Bleibalsam*.
Bleioxyd. Свинцовая окись, Окись свинца. *Х.*
— —, *gelbes*. 1.) см. *Bleiglätte*. 2.) см. *Blei, molybdänsaures*.
— —, *rothes*, см. *Bleisuperoxydul*.
— —. *weisses*, см. *Bleirauch*.
Bleioxydul. Свинцовая закись, Закись свинца. *Х.*
— — — *gelbes*. Массикотъ (несплавленная окись свинца.)
— — — *graues*. Сѣрая свинцовая закись. *Х.*
Bleipauzen, см. *Bleigraupen*
Bleipfannen. Чугунныя изложницы, въ которыя выливаютъ очищенный свинецъ. *З. Д.*
Bleiphosphat. 1.) Фосфорнок. окись свинца. 2.) см. *Buntbleierz*.
Bleiphyllit, см. *Bleibaryt, axotomer*.
Bleiprobe. Проба рудъ на свинецъ.
Bleirauch. Бѣлая свинцовая перекись (образующаяся при проплавкѣ свинцовыхъ рудъ и веркблея, отъ дѣйствія мѣховаго дутья.) *Ме.*
Bleis. Кварцъ, проникнутый свинцовымъ блескомъ. *Ми., Г. И.*
Bleisack. Застуженная проба на серебро (т. е. серебряный королекъ, не совершенно очистившійся отъ свинца по недостаточному усиленію жара подъ конецъ купелляціи. *Пр. И.*
Bleisand. Свинцовая грязь (нечистыя металлическія частицы, прильнувшія къ худо очищенному бликовому серебру.) *З. Д.*
Bleisanderz, Песчаная свинцовая руда (Песчаникъ, проникнутый свинцовымъ блескомъ и другими свинцовыми рудами,) *Ми.*

Bleischeelat, см. *Blei, scheelsaures*.
Bleischicht. Свинцовая шахта (количество свинцоваго шлиха, вмѣстѣ съ флюсами, проплавляемое въ теченіе 24 часовъ.) *З. Д.*
Bleischiefer, см. *Weissbleierz*.
Bleischimmer. Свинцовый блестякъ (Сюрьмянисто-сѣрнистый свинецъ съ содержаніемъ мышьяка.) *Ми.*
Bleischlacken. Свинцовые шлаки. *З. Д.*
Bleischliech. Свинцовый шлихъ (протолченная и промытая свинцовая руда.) *З. Д.*
Bleischnur, см. *Loth*. 2.
Bleischuss. (Въ Венгріи.), см. *Bleiglanz*.
Bleischwärze, см. *Bleimulm*.
Bleischweif. 1.) Свинчакъ (Плотный свинцовый блескъ.) 2.) см. *Graphit*. 3.) см. *Wasserblei*.
Bleischwere. Содержаніе дробленаго свинца въ пробной шихтѣ по вѣсу. *Ein Erz mit* 10 *Bleischweren beschicken*. Прибавить къ рудѣ вдесятеро большее по вѣсу количество дробленаго или пробирнаго свинца. *Пр. И.*
Bleispath, см. *Weissbleierz*.
— —, *dunkler*, см. *Schwarzbleierz*.
— —, *gelber*, см. *Blei, molybdänsaures*.
— —, *lichter*, см. *Weissbleierz*.
— —, *rother*, см. *Blei, chromsaures*.
Bleispiegel, см. *Bleischweif*. 1.
Bleistein. Блейштейнъ, шлихштейнъ (полупродуктъ отъ проплавки сѣрнистыхъ свинцовыхъ рудъ, состоящій изъ сѣрнистаго свинца съ примѣсью серебра, желѣза, мѣди, мышьяка, а иногда и золота.) *Ме.*
Bleisteinarbeit. Проплавка обожженнаго блейштейна (обыкновенно на шахтныхъ печахъ.)
Bleisteinrösten. Обжиганіе блейштейна нѣсколькими огнями (большею частію въ открытыхъ стойлахъ.)
Bleisteinverblasen. Продувка блейштейна (сильное обжиганіе на трейбофенѣ, для улетученія мышьяка.) *З. Д.*
Bleistift, см. *Graphit*.
Bleistufe. Штуфъ, образчикъ свинцовой руды.
Bleisubchromat. Основная хромнокислая окись свинца (Вокеленитъ.)
Bleisulphat, см. *Bleivitriol*.
Bleisulphatocarbonat, см. *Bleibaryt, axotomer*.
Bleisulphatocarbonat, kupferhaltiger, см. *Bleilasur*.
Bleisulphuret. Сѣрнистый свинецъ. *Х.* см. и *Bleiglanz*.
Bleisuperoxyd. . . . ⎤ Бурая свинцовая перекись.
Bleisuperoxyd, braunes. ⎦
Bleisuperoxyd, rothes. ⎤ Красная свинцовистая перекись (Сурикъ.)
Bleisuperoxydul. . . ⎦
Bleitelluret. Теллуристый свинецъ; см. *Tellurglanz, prismatischer*.
Bleitrioxyd. ⎤ см. *Bleisuperoxydul*.
Bleitritoxyd. ⎦
Bleitungstat. Волчецовокислая окись свинца.
Blei —, und Antimonsulphuret. Серебристый сюрьмяно-свинцовый блескъ (изъ Фрейберга.)
Blei —, und Kupferchromat, doppeltes, см. *Vauquelenit*.

Blei—,und Silbersulphuret. Серебряно-свинцовый блескъ (смѣшеніе сѣрнистаго свинца съ сѣрнистымъ серебромъ, съ примѣсью сюрьмы и желѣза.)
Bleivitriol. Свинцовый купоросъ (Сѣрнок. окись свинца.)
Bleiwaage. Пробирные вѣски для взвѣшиванія свинцовыхъ корольковъ.
Bleiweiss. Свинцовыя бѣлила, см, *Weissbleierz.*
Bleizucker. Свинцовый сахаръ (водная уксуснок. окись свинца.)
Blendberg. Мятая глина, употребляемая для устройства плотинъ въ зинкверкахъ; см. *Sinkwerke.*
Blende. 1.) Бленда или Цинковая обманка (сѣрнистый цинкъ.) 2.) Воздушныя двери въ шахтѣ, штольнѣ (для управленія кругообращеніемъ воздуха.) 2.) *Eine Blende machen.* Скрыть, замазать руду въ новомъ пріискѣ (изъ какихъ-нибудь видовъ.) *Г. И.*
Blendnase. Блендовый наростъ или носъ (цинковистая настыль, образующаяся при проплавкѣ блендистыхъ мѣдныхъ рудъ.) *З. Д.*
Bletz. ⎤ Самая большая кирка, употребляемая при добычѣ породъ
Bletze. ⎦ цѣлыми глыбами. *Г. И.*
Bletzfass. Чанъ съ водою, въ которой тушатъ очищенную мѣдь.
Bleu. ⎤ 1.) Крылья мотыля или кривошипа (тріугольныя желѣ-
Bleuel. ⎦ зныя пластины по бокамъ кривошипа, вдѣлываемыя въ валъ, для большей крѣпости.) 2.) Вислякъ, подви́гъ, главная тяга (надѣваемая на кривошипъ и приводящая въ движеніе полевые шатуны и пр.) *Го. М.* (Въ Саксоніи.)
Bleueleisen. 1.) Шипъ вала ручнаго или горизонтальнаго ворота, вертящійся въ гнѣздѣ подшипника. 2.) Гнѣздо, въ которомъ вращается этотъ шипъ. 3.) см. *Bleu.* 4.) Проушина на томъ концѣ подви́га или главной тяги, которымъ она надѣвается на первую качалку полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Bleuelzapfen, см. *Bleueleisen.* 1.
Bleul, см. *Bleuel.*
Blick. 1.) Бликъ (кругъ серебра, полученный за одинъ раздѣлъ на трейбофенѣ.) *З. Д.* 2.) см. *Abbau mit breitem Blick.* 3.) *Die Erze brechen mit breitem Blick.* Мѣсторожденіе чрезвычайно богато рудою. *Г. И.*
Blicken. Бликованіе (появленіе на расплавленномъ серебрѣ, свинцѣ либо оловѣ отливающей радужными цвѣтами пленки, которая служитъ признакомъ чистоты металла.) *Ме.*
Blicksilber. Бликовое серебро (получаемое чрезъ раздѣленіе веркблея на трейбофенѣ; оно бываетъ не выше 91 пробы.) *Ме.*
Blicksilberteste. Тесты (большія капелли либо чашки для продувки (очищенія) бликоваго серебра.) *З. Д.*
Blind. Тусклый, мутный (о драгоцѣнныхъ камняхъ, когда они не имѣютъ надлежащей прозрачности.) *Ми.*
Blinda. (въ Швеціи.), см. *Grünstein.*
Blinde Muthung. Прошеніе о дозволеніи начать г. разработку, въ которомъ не означено гдѣ именно находится мѣсторожденіе. *Г. И.*
Blinde Namen. Ложно показанныя имена работниковъ (т. е. такихъ, которые не были на работѣ, а внесены Штейгеромъ въ списокъ для выдачи и имъ платы.)
Blinde Treiberei. Подземный подъемъ рудъ (когда поднимаютъ ру-

ду до штольны либо штрека, а отсюда доставляютъ ее на тачкахъ либо г. собакахъ на дневную поверхность. (На Гарцѣ.) *Г. И.*

Blinder Schacht. Гезенгъ, опущенный въ отдаленіи отъ шахты, въ случаѣ глубокаго взброса мѣсторожденія. (Въ Мансфельдѣ.)

Blindes Gebirge. Гнѣзда каменной соли въ богатой камнесольной формаціи (которыхъ не разработываютъ за излишествомъ соли.)

Blindkohlen. Худо выженный коксъ (въ которомъ содержится еще много сѣры.) *З. Д.*

Blindstein. Жилковатый гипсъ.

Blitzröhre, см. *Astrapyalit.*

Blitzsinter. 1.) см. *Kiesletuff.* 2.) см. *Astrapyalit.*

Block. 1.) Глыба, большая масса г. породы. 2.) Большой клинъ между тисами (тѣми стойками молотоваго стана, которыя поддерживаютъ хомутъ)

Blockblei. Чистый продажный свинецъ. *З. Д.*

Blockrösten. Обжиганіе рудъ въ кучахъ на свободномъ воздухѣ (Въ Швеціи.)

Blockzinn. Нечистое продажное олово (съ примѣсью мѣди, желѣза и мышьяка.)

Bloedit. Бледитъ (смѣшеніе сѣрнок. горькозема съ сѣрнок. натромъ, встрѣчающееся близь Эшеля, въ Австріи.) *Ми.*

Blühen des Kupfers. Цвѣтеніе мѣди (появленіе на поверхности застывающей мѣди небольшихъ пузырьковъ, служащихъ признакомъ чистоты ея.) *Me.*

Blüthen. Оловянный камень въ видѣ гнѣздъ (въ Саксоніи.) *Г. И.*

Blume, weisse, см. *Vitriol.*

Blumen. 1.) Возгонъ, цвѣты (н. п. цинковые, сѣрные и пр.) *Х.* 2.) *In Blumen gehen.* Бликовать; см. *Blicken.*

Blumenkorallen. Цвѣточные кораллы. *Пе.*

Blumenstahl. Хорошій сортъ сырцовой стали (въ Смалькальденѣ.)

Blumensteine. Сланцеватая глина съ древовидными изображеніями.

Blumichte Flossen. Цвѣточный или жилковатый чугунъ, переходящій въ пористый (Въ Южной Германіи.) *З. Д.*

Blumiges Roheisen. Цвѣточный или жилковатый чугунъ. *З. Д.*

Blutjaspis. Геліотропъ (р. Халцедона съ примѣсью Хлорита либо желѣзной закиси.) *Ми.*

Blutkuchen. Красная часть крови. *Х.*

Blutlaugenkohle. Уголь кровянаго щелока (получаемый чрезъ обработку 5 частей свѣжей крови съ 1 частію углек. кали.) *Х.*

Blutlaugensalz, см. *Kaliumeisencyanür.*

Blutquarz. Кровянокасный кварцъ. *Ми.*

Blutroth. Кровянокрасный (цвѣтъ.)

Blutserum. Кровяная пасока или сыворотная часть крови. *Х.*

Blutstein. Кровавикъ, Гематитъ (Жилковатый красный желѣзнякъ.) — —, *gelber.* Жилковатый бурый желѣзнякъ. *Ми.*

Blutwasser, см. *Blutserum.*

Bock. 1.) Поддувало или пепельникъ (въ пламенныхъ печахъ.) 2.) Двойной крюкъ, которымъ разравниваютъ обжигаемую руду по печному поду. *З. Д.* 3.) Подпоры съ обѣихъ сторонъ дышла (коннаго ворота), къ которому пристегиваютъ лошадей. 4.) Козлы или подставы у полевыхъ шатуновъ *Го. М.* 5.) Козелъ, кранъ, (подъемная машина.) *З. Д.* 6.) Небольшая куча обожжен-

ной руды. 7.) Чугунная плита, на которой прокаливають бликовое серебро передъ продувкою (очисткою.) *З. Д.* 8.) Козлы, подпоры водосточнаго жолоба (по которому течетъ вода на гидравлическое колесо.) *Го.* и *За. М.* 9.) Колосники для нагрѣва болванокъ, передѣлываемыхъ на листовое желѣзо. *З. Д*

Bockbeine. Стойки въ дверномъ окладѣ. *Г. И.*

Bocken. Ручная протолчка желѣзняка (въ Гиттельдѣ, на Гарцѣ.)

Bockkohle. Листоватый каменный уголь.

Bocksaugen, см. *Patelliten.*

Bockseife, см. *Bergseife.*

Bock umbringen. Перенесть обжигаемую руду изъ одного огня въ другой. *З. Д.*

Boden. 1.) Подовая плита (составляющая дно кричнаго горна.) 2.) Почва. 3.) Круги или плитки чугуна.

Bodenblatt. 1.) Основаніе муфеля. *Пр. И.* 2.) см. *Boden.* 1.

Bodenbleche. 1.) Рядовыя полицы (досчатое желѣзо, изъ котораго сшивается полотно (дно) соловаренныхъ чреновъ.) 2.) Самое толстое досчатое желѣзо.

Bodendicke, см. *Bergdicke.*

Bodengut. Худшій сортъ купороса, кристаллизующійся на днѣ часовъ (въ Госсларѣ.)

Bodenkranz. Задняя закладка (обломки старыхъ лещадей и огнепостояннаго кирпича, закладываемые позади боковыхъ стѣнъ доменнаго горна, для большой прочности.) *З. Д.*

Bodenkreis. Фризы на пушечномъ казенникѣ. *З. Д.*

Bodenküttegung. Подовыя настыли черной мѣди (при плавкѣ ея на шплейзофенную мѣдь.)

Bodenplatte, см. *Boden.* 1.

Bodensalz. Поваренная соль, вываренная изъ морской воды.

Bodensatz. Осадокъ. *Х.*

Bodenschaufel. Нижнее перо (лопатка) у гидравлическаго колеса.

Bodenstein. Лещадь (каменная подовая плита въ доменномъ горну.)

Bodenstein der Encriniten. Основаніе Энкринитовъ; см. *Encriniten.*

Bodenstück. Казна, казенникъ у огнестрѣльнаго орудія.

Bodenstücke. Подовыя глыбы чугуна въ кричномъ горну, составляющія худшій сортъ въ сравненіи съ верхними. (Въ Швеціи.)

Böcker. Бочары на квасцевыхъ заводахъ.

Böden, см. *Weiche Böden.*

Böderig. Ларь, по которому проходитъ вода къ гидравлическимъ колесамъ. *Го.* и *За. М.*

Bögeln Плющенье металловъ. *З. Д.*

Böhmische Steine. Поддѣльные драгоцѣнные камни.

Böhne. Почва завода (изъ глины, песку и шлаковъ.)

Böhren. Предварительное отбиваніе весьма твердой г. породы однимъ молотомъ (для удобнѣйшей добычи ея кирочною работою.)

Böller. Чугунная иготь.

Böschung. 1.) Покатость, понурость, паденіе. 2.) см. *Damm* 3.

Böse Wetter. 1.) Убійственный рудничный воздухъ (смѣсь водороднаго гаса съ углекислымъ, которая можетъ воспламенятася отъ лампаднаго огня и нерѣдко убиваетъ работниковъ. 2.) Азотный и углекислый гасы, препятствующіе горѣнію и дыханію. *Г. И.*

Böstel. Стопа (20 или 25 штукъ листоваго желѣза, которыя лудятся за одинъ разъ.) *З. Д.*

Bogen. 1.) Перемычки, дуги (при каменномъ крѣпленіи рудниковъ.) *Г. И.* 2.) Грабли у угольщиковъ. *З. Д.*

Bohlen. Тесницы, толстыя доски.

Bohlenwerk. Доменный корпусъ (кожухъ) изъ дерева и битой глины. (Въ Швеціи.)

Bohnenstein. Крупнозернистый Оолитъ (р. Плотнаго известняка.)

Bohnerz. Бобовидная желѣзная руда.

Bohrbank. Сверлильный станъ (для высверливанія огнестрѣльныхъ орудій, цилиндрическихъ трубъ, вставляемыхъ въ Артезійскіе колодцы и пр.)

Bohren und Schiessen. Буреніе и отстрѣливаніе г. породы, Порохострѣльная работа. *Г. И.*

Bohren der Geschütze. Высверливаніе огнестрѣльныхъ орудій. *З. Д.*

Bohrer, см. *Bergbohrer* и *Erdbohrer.*

Bohrfäustel. Бурильный молотъ (для ручнаго буренія при порохострѣльной работѣ. Они бываютъ одноручные и трехручные.)

Borguhr, см. *Bohrmehl.*

Behrhäuer. Бурильщики (гауеры, занимающіеся буреніемъ, заряжаніемъ и отстрѣливаніемъ скважинъ, при порохострѣльной работѣ.) *Г. И.*

Bohrklippe, см. *Klub.*

Bohrkolben. Круглыя чугунныя пластинки, къ окружности которыхъ прикрѣпляются сверла (при высверливаніи огнестр. орудій, цилиндрическихъ трубъ и т. п.) *З. Д.*

Bohrkrätzer. Желонка (которою вынимаютъ буровую муку изъ скважины.) *Г. И.*

Bohrlade. 1.) Бертлюгъ для разсверливанія или увеличенія калибра огнестрѣльныхъ орудій. *З. Д.* 2.) Буровой станокъ (для удерживанія землянаго бура въ опредѣленномъ направленіи, во время дѣйствія.) *Г. И.*

Bohrlage, см. *Bohrpost.*

Bohrlappen. Тряпки, которыми обсушиваютъ слишкомъ сырыя буровыя скважины (при порохострѣльной работѣ.) *Г. И*

Bohrlöffel. Буровая ложка (для выниманія разсола либо истершихся въ порошокъ г. породъ изъ скважины, пробуренной землянымъ буромъ.)

Bohrmaschine. 1.) см. *Bohrbank.* 2.) Буровой снарядъ (для развѣдокъ.)

Bohrmehl. Буровая мука (порошокъ г. породъ, образующійся при буреніи.

Bohrmühle, см. *Bohrbank.*

Bohrmuschel. Камнеточецъ (многочереп. раков.) *Ко.*

Bohrpost. Партія буровъ (нѣсколько разной длины и толщины буровъ для ручнаго буренія при порохострѣльной работѣ либо для развѣдокъ.) *Г. И.*

Bohrscheere. Буровыя ножницы (для удерживанія бура во время отвинчиванія поднятыхъ уже звеньевъ.) *Г. И.*

Bohrschneiden. Стальная сверла (для высверливанія огнестрѣльныхъ орудій, цилиндрич. трубъ и т. п.) *З. Д.*

Bohrspäne. Вотра (металлическія стружки, образующіяся при высверливаніи огнестрѣльныхъ орудій и пр.)

Bohrstahl. Буровая сталь (изъ которой выдѣлываются ручные буры для порохострѣльной работы.)
Bohrstampfer. Круглый забойникъ (которымъ забиваютъ въ буровую скважину жирную глину, въ случаѣ появленія въ ней воды; при порохострѣльной работѣ.)
Bohrstangen. Звенья, вставныя части буроваго снаряда.
Bohrstücke eines Erdbohrers. Буры (у землянаго бура или буроваго снаряда для развѣдокъ.)
Bohrwürmer. Сверлины. *Ко.*
Boisalz, см. *Boysalz.*
Boken, см. *Bocken.*
Bol. Болюсъ, Печатная глина (водный кремнек. глиноземъ съ примѣсью желѣзной окиси.) *Ми.*
Bol, grüner, см. *Grünerde.*
Bol. rother grober. Ванъ, Красный карандашъ (Красный глинистый желѣзнякъ.) *Ми.*
Bolarerde, см. *Bol.*
Bolderkrücke. Желѣзный крюкъ, употребляемый при выплавкѣ свинца въ пламенныхъ печахъ. *З. Д.*
Boles. Огнища, употреблявшіяся въ прежнія времена въ Великобританіи для проплавки свинцовыхъ рудъ; ихъ устроивали на вершинахъ либо на сѣверныхъ отклонахъ высокихъ холмовъ на открытомъ воздухѣ. Огнище состояло изъ дровянаго костра, окруженнаго низкою стѣною изъ неплотно складенныхъ камней, а иногда и самый костеръ складывался на каменной подстилкѣ; вѣтеръ замѣнялъ мѣховое дутье. *Ме.*
Boletiten. Болетиты (ископ. вещества, похожіе на древесный трутъ, но въ точности еще не изслѣдованные.) *Пе.*
Boliden, см. *Aërolithen.*
Bolleisen, см. *Rothbrüchiges Eisen.*
Bollig. Стойкій, негибкій и пр.
Bologneser Fläschchen. Болонскія стклянки (весьма хрупкія стклянки съ толстымъ дномъ.) *Ф.*
Bologneser Kreide. Болонскій мѣлъ (весьма бѣлый и нѣжный)
Bologneser Spath. } Болонскій шпатъ, Лучистый тяжелый шпатъ
Bologneser Stein } (р. Сѣрнок. барита.) *Ми.*
Boltonit. Больтонитъ (р. кремнек. горькозема съ содержаніемъ глинозема и желѣзной закиси.)
Bolus, armenischer, см. *Bol.*
Bolzen. 1.) Стойки, на которыхъ утверждаются шахтные вѣнцы при слабомъ давленіи породы. 2.) Широкія кирки, промежду которыхъ загоняютъ желѣзные клинья (при добычѣ породъ большими глыбами) *Г. И.* 3.) Болтъ. 4.) см. *Polzen.*
Bolzen mit Gestängen. Рудооткаточный помостъ (Въ Венгріи.)
Bolzenschrot. Срубовая или вѣнцовая крѣпь шахты на стойкахъ (при слабомъ давленіи породы.) *Г. И.*
Bolzenschrot mit halbem Geviere. Деревянная крѣпь шахты, состоящая изъ половинчатыхъ вѣнцовъ, утвержденныхъ на стойкахъ.
Bomben. 1.) Бомбы (тяжеловѣсные пустотѣлые снаряды, которыми стрѣляютъ изъ мортиръ.) 2.) см. *Ballons.*
Bombenmörser. Мортира; см. и *Mörser.*
Bombit. Бомбитъ (Бомбайскій черный филладъ.) *Г.*

Bombylietypolithen. Отпечатки Журчала (двукрылаго насѣкомаго) на Энингенскомъ вонючемъ сланцѣ.) *Пе.*
Bonifacius—Pfennige, см. *Trochiten.*
Bonit. Веретеница (порода *Макрели,* которой отпечатки встрѣчаются въ горѣ Болка, близь Вероны.) *Пе.*
Bononiersalz. Каменная соль, заключающаяся въ бѣлой глинѣ.
Bononischer Stein, см. *Bologneser Spath.*
Boord. Порубни (края) чрена, къ которымъ пришиваются лѣсни (бока.) *С. Д.*
Boordkopf. Просачиваніе разсола изъ чрена, во время выварки соли (когда смычки порубней (краевъ) не плотны.)
Boordscheben. Вдвое согнутыя толстыя желѣзныя пластины, надѣваемыя на лѣсни соловареннаго чрена, когда разсолъ кипитъ въ немъ слишкомъ сильно, такъ, что переливается черезъ край. *С. Д.*
Boote. Лодки, употребляемыя въ судоходныхъ штольнахъ, для доставки каменнаго угля либо рудъ. *Г. И.*
Bootsknechte. Лодочники въ судоходныхъ штольнахъ.
Bor. Боръ (основаніе борной или буровой кислоты.) *Х.*
Borax Бура (основный борнокислый натръ.)
Boraxglas. Борное стекло (расплавленная бура.)
Boraxsalz, prismatisches, см. *Borax.*
Boraxsäure. Борная кислота.
Boraxsäure, natürliche. см. *Sassolin.*
Boraxspath.
Boraxstein.
Borazit.
Borazit, oktaedrischer. } Борацитъ (борнок. глиноземъ.)
Bordbleche. Лѣсневыя полицы (досчатое желѣзо, изъ котораго сшиваются лѣсни (бока) чрена.) *С. Д.* см. и *Bodenbleche.*
Bordstücke der Salzpfanne. Лѣсни (бока) чрена.
Bordzange. Клещи для выпрямливанія загнувшихъ порубней (краевъ) чрена. *С. Д.*
Borech. (Арабск.), см. *Natron.*
Borfluorwasserstoffsäure. Борно-фтористоводородная кислота. *Х.*
Borkenkäfer. Типографъ (насѣкомое, гнѣздящееся подъ древесною корою и дѣлающее великій вредъ лѣсамъ на Гарцѣ,) *З. Д.*
Born. 1.) Біющій соляный колодецъ (скважина, пробуренная для добычи разсола, который и бьетъ изъ нея ключемъ.) 2) Солончакъ, разсольный колодецъ (изъ котораго разсолъ поднимается насосами.)
Bornknechte. Работники, добывающіе соляный разсолъ.
Bornwasser. 1.) Разсолъ. 2.) Колодезная вода (прѣсная.)
Boron, см. *Bor.*
Bort, см. *Boord.*
Bose.
Bosse.] см. *Buse.*
Bostrychus Typographus, см. *Borkenkäfer.*
Botaniliten. Ботанилиты (общее названіе окам. частей растеній или отпечатковъ ихъ на г. породахъ.) *Пе.*
Botryiten. Ботріиты (гроздовидныя окаменѣлости.)
Botriolit. Ботріолитъ (р. Датолита или Борнокремнек. извести.)

Botrytisch. Гроздовидный (одинъ изъ подражательныхъ видовъ не окристаллованныхъ минералловъ.)
Bournonit. Бурнонитъ (р. Свинцоваго блеска.)
Bouteillenstein, см. *Obsidian.*
Boysalz. Нечистая поваренная соль, добытая изъ морской воды.
Brachyopoden. Руконогіе Моллюски.
Brachytyper Parachros — Baryt. Короткоромбоидальный цвѣтопеременчивый баритъ *Моса* (Желѣзный шпатъ, шпатоватый желѣзнякъ, Углек. окись желѣза.) *Ми.*
Brachytypes Kalk—Haloid. Короткоромбоидальный известковый солевидъ *Моса.* (Горькій шпатъ. Горькоземистый известнякъ.)
Brachyuriten. Брахіуриты (ископ. остатки Короткохвостыхъ раковыхъ животныхъ.) *Пе.*
Bradforscher Encrinit. Брадфордскій Энкринитъ (окамен. Морская лилія, весьма часто встрѣчающаяся въ Англіи.)
Bradypoden. Тихоходы (къ которымъ принадлежитъ и вымершій родъ Мегатерій.) см. *Megatherien.*
Brände. Головни (полѣнья не обжегшіеся по первому разу, при выжигѣ угля.) *З. Д.*
Bräune. Землистая кирпичная руда; см. *Ziegelerz.*
Bräunlich. Буроватый, Свѣтло-коричневый.
Branchiopoden. Жаберноногіе Моллюски.
Branchiostegen. Крышечно - жаберныя рыбы (Хрящеватыя рыбы, у которыхъ жабры снабжены крышечками.)
Brand. 1.) Пожаръ въ каменноугольной копи (самовозгорѣніе кам. угля.) 2.) Костеръ дровъ (при огненной работѣ.) 3.) Постеля, Лежачій бокъ каменноугольнаго флеца. *Г. И.*
Brandbock. Родъ колосниковъ, на которыхъ прокаливаютъ бликовое серебро передъ продувкою. *З. Д.*
Brandböcke. Небольшія угляныя кучи, складенныя изъ головней, не обжегшихся по первому разу. *З. Д.*
Brandbogen. Фурменный сводъ (въ шахтныхъ печахъ.)
Brandeisen, см. *Brandbock.*
Branderz. Смолистая ртутная руда (тѣсное смѣшеніе Киновари съ Горючимъ сланцемъ. Въ Идріи.)
Brandfeld. Мѣсто пожара въ каменноугольной копи.
Brandfeld zudämmen. Окружить мѣсто пожара (въ каменно-угольной копи) плотиною. *Г. И.*
Brandgold. Серебристое золото, остающееся на трейбофенѣ, по раздѣленіи золота отъ серебра. *З. Д.*
Brandig. Пригорѣлый (о вкусѣ либо запахѣ.)
Brandkohlen. Худой сортъ каменнаго угля. *З. Д.*
Brandmauer. Фурменная стѣна (въ которой выведенъ фурменный сводъ.)
Brandprobe. Проба очищаемаго бликоваго серебра.
Brandröhrel. Порохострѣльная трубка. *Г. И.*
Brandschiefer. Горючій сланецъ (Сланцеватая глина, проникнутая г. смолою.) *Ми.*
Brandsilber. Очищенное серебро (полученное продувкою бликоваго серебра.) *Ме.*
Brandsilber beschicken. Приводить серебро въ Указную пробу (примѣшивать должное количество мѣди.) *Мо. Д.*

Brandstaub. Рудная мелочь, полученная при огненной работѣ. (Въ Раммельсбергѣ.) *Г. И.*

Brandstücke. Слитки очищеннаго бликоваго серебра, поступающаго на Монетные Дворы.

Brandung. Прибой морскихъ волнъ (бурунъ) къ скаламъ либо берегамъ. *Г.*

Braschen. (на Рейнѣ.) см. *Koacks.*

Brasilin. Бразилинъ (красильное вещество Бразильскаго или Фернамбуковаго дерева.) *Х.*

Braten des weissen Roheisens. Томленіе бѣлаго чугуна (приготовительная обработка для передѣла въ желѣзо либо въ сталь.) *Ме.*

Bratfrischschmiede. (Въ Штиріи.) см. *Blattheben am Zerrenheerd.*

Bratheerde. (Въ Штиріи и Каринтіи.) Томительные горны (отличающіеся отъ кричныхъ только тѣмъ, что, вмѣсто огней, находится въ нихъ одинъ длинный каналъ, продуваемый во всю длину его.) *Ме.*

Brathyiten. Братіиты (окам. вѣтви Можжевельника.) *Пе.*

Bratöfen. (Въ Штиріи.) Томительныя печи (въ которыхъ томятъ чугунъ въ древесномъ углѣ въ продолженіе 24 часовъ, для приготовленія его къ передѣлу въ желѣзо.) *Ме.*

Brattenberger Pfennige.
Brattenburgische Pfennige. } Бранденбургскіе пфенинги, Краніолиты, Черепники (ископ. Черепины.) *Ко.*

Braun, Бурый или коричневый (цвѣтъ.)

Braunbeitzen. 1.) Вороненіе стали либо желѣза. 2,) Бронзированіе желѣза либо стали (придаваніе имъ вида бронзы.) *Ме.*

Braunbleierz. Бурая свинцовая руда (Фосфорнок. окись свинца съ примѣсью хлористаго свинца, а иногда и мышьяковокисл. окиси свинца.) *Ми.*

Brauneisenerz.
Brauneisenstein. } Бурый желѣзнякъ (Водная окись желѣза коричневаго цвѣта.)

Braunerz. 1.) Бурая руда (смѣсь бурой Цинковой обманки съ сѣрнымъ и мѣднымъ колчеданами и съ свинцовымъ блескомъ.) 2.) Вывѣтрѣлый шпатоватый желѣзнякъ (вывѣтрѣлая углек. закись желѣза.)

Braunglas, см. *Glimmer.*

Braunit, см. *Manganerz, brachytypes.*

Braunkalk. Бурый известковый шпатъ.

Braunkohle. Бурый ископ. уголь, Лигнитъ.

Braunkupfer. Отвердѣлая кирпичная руда; см. *Ziegelerz.*

Braunmenakerz, см. *Titanit.*

Braunroth. Бурокрасный коричневокрасный.

Braunspath. Бурый (известковый) шпатъ. *Ми.*

Braunstein. Марганецъ (весьма трудноплавкій и хрупкій металлъ, похожій видомъ на бѣлый чугунъ. Впрочемъ подъ словомъ: *Braunstein* разумѣютъ обыкновенно самородные окислы Марганца, а чистый металлъ называется: *Mangan.*)

Braunstein, glänzender. Плотный бурый желѣзнякъ.

— — —, *piemontischer,* см. *Epidot.*

— — —, *rother.*
— — —, *weisser.* } см. *Roth-Braunsteinerz.*

— — —, *zunderartiger,* см. *Zundererz.*

Braunsteinblende, см. *Braunsteinkies.*
Braunsteinerde. 1.) см. *Grau-Braunsteinerz, erdiges.* 2.) *Schwarzbraunsteinerz, zerreibliches.*
Braunsteinerz, entzündliches, см. *Schwarzbraunsteinerz, zerreibliches.*
— — — — , *granatförmiges*, см. *Granat.*
Braunsteinglas. Плотный красный желѣзнякъ (р. желѣзной окиси.)
Braunsteingranat, см. *Braunsteinkiesel.*
Braunsteinkalk. Марганцевыя руды (сѣрая, черная и красная).
Braunstenkies. Марганцевый блескъ (водная окись марганца.)
Braunsteinkiesel. Марганцевый голышъ (смѣшеніе кремнек. марганцевой окиси съ глинокислою желѣзною окисью.)
Braunsteinocker. ⎤ Марганцевая пѣна (р. Вада или водной пе-
Braunsteinschaum. ⎦ рекиси марганца.) *Ми.*
Brauserde. Красноватый Горючій сланецъ, вспучивающійся въ водѣ.
Brausestein, см. *Zeolit.*
Brausethon. Жирная, лѣпная глина.
Breach, см. *Natron.*
Breccien. Брекчіи (весьма крупнозернистые песчаники или агрегаты, состоящіе изъ угловатыхъ обломковъ преимущественно кварцеватыхъ породъ, связанныхъ песчанистымъ цементомъ и смѣшанныхъ съ глиною и известію.) *Г.*
Brecheisen. Большой ломъ для наваливанія или переворачиванія полукрицъ (при выдѣлкѣ желѣза.) *З. Д.*
Brechen. 1.) Добывать руду или полезный минераллъ вломовою работою (кирочною, кайловою, клиньевою.) 2.) Встрѣчаться, находиться, появляться (о рудѣ и пр.) *Г. И.*
Brechgraupen. Оловянная руда, добытая въ рудникѣ (въ отличіе отъ добытой въ зейфенверкахъ.)
Brechschmiede. Измѣненіе Бергамаскаго способа выдѣлки желѣза (двукратною проплавкою чугуна въ одномъ горну), состоящее въ томъ, что чугунъ проплавляется безъ присадки богатыхъ кричныхъ шлаковъ, окалины и пр., и что полукрицы наваливаются не вдругъ, а по частямъ.) *Мс.*
Brechstange. 1.) см. *Brecheisen.* 2.) Ломъ для добычи г. породъ большими глыбами.
Brechweinstein. Рвотный винный камень (виннокислая сюрьмяная окись съ содержаніемъ кали.) *Х.*
Breislackit. Брейслакитъ (волосистые кристаллы не изслѣдованнаго еще минералла, найденнаго въ пустотахъ лавы съ Везувія.) *Ми.*
Breite des Gestells. Ширина доменнаго горна (разстояніе по лещади отъ фурменной стѣнки до противуфурменной.)
Breitel. Прокованная либо прокатанная въ валкахъ пара (опредѣленное число широкихъ болванокъ, обработанныхъ за одинъ разъ.) *З. Д.*
Breiten. 1.) Расковывать металлъ боевымъ или разгоннымъ молотомъ. 2.) Настилать шихту (рудную смѣсь для сплава.)
Breitenweilhaue, см. *Lettenhaue.*
Breiter Blick. Штребы (горизонтальные уступы.) *Г. И.*
Breiter Schrot. 1.) Широкая болванка (при выдѣлкѣ листоваго же-

лѣза) 2.) Сортъ желѣза, употребляемаго для выдѣлки топоровъ. *З. Д.*

Breithammer. Боевой или разгонный молотъ (на заводахъ гдѣ выдѣлывается листовое желѣзо проковкою, а не прокаткою въ валкахъ.)

Breithämmer. Небольшіе разгонные молота для выдѣлки тонкаго полосоваго желѣза, (Въ Марк-Бранденбургѣ.)

Breitstrahlig. Широко-лучистый.

Breitung. Шихта серебристыхъ рудъ (на нѣкоторыхъ заводахъ.)

Breitzange. Небольшіе клещи, которыми Пробиреры расплющиваютъ золотые или серебряные корольки, для удобнѣйшаго различенія ихъ и взвѣшиванія.

Brekzien, см. *Breccien.*

Bremmer, см. *Gesprenge.*

Bremmern. Поднимать руду изъ весьма малой шахты, въ которой можетъ помѣститься только одинъ работникъ. *Г. И.*

Bremmerschacht. Весьма малая рудоподъемныя шахта, въ которой помѣщается только одинъ рудонагрузщикъ.

Bremmerstolln. Штольна съ уступами (которые образуются въ томъ случаѣ, когда, при проводѣ въ штольну боковыхъ ортовъ, дурхшлаги будутъ неудачны, и гауеры не попадутъ на подошву штольны.)

Bremmerwort, см. *Gesprenge.*

Bremmsberg. Бреммсбергъ (штрекъ по паденію флеца.)

Bremmsbergabbau. Разработка бремсбергами или поперечными штреками, идущими по паденію каменноугольнаго флеца, на лежачемъ его боку.

Bremmsdocken, см. *Bremmssäulen.*

Bremmse. 1.) Жомъ, обхватъ (механизмъ для останавливанія стоячаго ворота, см. *Bremmsschuhe.*) 2.) Храпъ, нажимъ (для останавливанія дѣйствія машины, состоящей изъ зубчатыхъ колесъ и пр.) *Го. М.*

Bremmsen. Остановить дѣйствіе стоячаго ворота, придвинувъ обхваты, либо движеніе другой машины, заложивъ храпъ или нажимъ; см. *Bremmse.*

Bremmskunst. Водоотливный стоячій воротъ съ жомами или обхватами; см. *Bremmse.*

Bremmsrad. Рудоподъемное колесо съ обхватами или жомами, мгновенно останавливающими его дѣйствіе, въ случаѣ надобности.

Bremmssäulen. Жомовыя или обхватныя подвижныя стойки (къ которымъ прикрѣпляются жомы или обхваты.)

Bremmsschacht, см. *Bremmsberg.*

Bremmsscheibe, см. *Bremmsrad.*

Bremmsschuhe. Жомы или обхваты у водянаго ворота (вырѣзанные по окружности рудоподъемнаго колеса деревянные брусья, прикрѣпленные къ подвижнымъ стойкамъ и служащіе для останавливанія его дѣйствія.)

Bremmsschwelle. Жомовый леженъ (къ которому прикрѣпляются подвижныя стойки съ обхватами или жомами.)

Bremmsschwengel. Жомовый рычагъ (которымъ прижимаются подвижныя стойки съ обхватами къ рудоподъемному колесу.)

Bremmsstange. Штанга, соединяющая жомовый рычагъ съ подвижными стойками. *Г'о. М.*
Bremse. 1.) см. *Block.* 2.—2.) см. *Bremmse.*
Brencas. Индійское (самое лучшее) олово.
Brennarbeit. см. *Brennen.* 3.
Brennbare Körper. Горючія вещества. *Х.*
Brennbare Luft. (ст.) Горючій воздухъ. (Прежде разумѣли подъ этимъ названіемъ одинъ водородный гасъ, но теперь извѣстны и многіе другіе горючіе гасы.)
Brennbarkeit. Горючесть.
Brennen. 1.) Горѣніе. 2.) Сожиганіе. 3.) Обжиганіе рудъ. 4.) Продувка (очищеніе или послѣдняя окисляющая плавка) бликоваго серебра. 5.) Цементованіе, томленіе желѣза (прокаливаніе съ угольнымъ порошкомъ) или Приготовленіе цементной стали. 6.) Заварка чрена (первый заваръ для просушки замазки и бурдука.) *С. Д.* 7.) Глиняная формовка (приготовленіе глиняныхъ формъ для отливки.) 8.) Очищеніе латуни. 9.) Гонка вина, Перегонка спирта и пр.
Brennglas. Зажигательное стекло. *Ф.*
Brennhaus. 1.) Лабораторія для очищенія бликоваго серебра. 2.) Латунеочищальная фабрика. 3.) Обжигальня (гдѣ обжигаютъ руды)
Brennmaterialien. Горючіе матеріалы (дрова, уголь древесный и ископаемый, турфъ и пр.)
Brennmeister. 1,) Лаборантъ, занимающійся очищеніемъ бликоваго серебра. 2.) Рудообжигательный мастеръ.
Brennofen. 1.) Сереброочищальная печь. 2.) Рудообжигальная печь.
Brennort. Разжигаемый забой (то мѣсто въ рудникѣ гдѣ зажигаютъ костры, при огненной работѣ.) *Г. И.*
Brennpunkt. Фокусъ, зажигательная точка. *Ф.*
Brennsilber. Смѣсь серебра, нашатыря, поваренной соли, стекла и пр., употребляемая для посеребренія. *Х.*
Brennspiegel. Зажигательное зеркало. *Ф.*
Brennstahl, см. *Cementstahl.*
Brennstahlöfen. Цементныя печи (пламенныя печи для томленія желѣза, передѣлываемаго въ сталь.)
Brennstoffen. Горючія вещевства.
Brennweite. Разстояніе фокуса отъ центра зажигательнаго стекла либо зеркала.
Brennzeug. Снаряды и инструменты, употребляемые при обжиганіи рудъ.
Brenzäpfelsäure. Пригорѣло-яблочная кислота (получаемая возгонкою яблочной кислоты). *Х.*
Brenzharnsäure. Пригорѣло-мочевая кислота.
Brenzlich. Пригорѣлый (о вкусѣ либо запахѣ.)
Brenzschleimsaure. Пригорѣло-слизистая кислота.
Brenzweinsäure. Пригорѣло-винная кислота.
Bresche, см. *Breccien.*
Brescianarbeit. Приготовленіе сырцовой стали изъ плави или обѣленнаго чугуна (Въ Каринтіи и Карніоліи.) *З. Д.*
Brescianhämmer. Фабрики, на которыхъ приготовляется сталь изъ обѣленнаго чугуна.

Brethammer. Колотушечный молотъ (для передѣла желѣза въ мелкіе сорта.) *З. Д.*

Breunerit. Бревнеритъ, горькій шпатъ (горькоземистый известнякъ.) *Ми.*

Brewsterit. Брьюстеритъ (р. Цеолита.)

Briançoner Kreide. Бріансонскій мѣлъ (р. Жировика.) *Ми.*

Bricken. Минога (отпечатки ея встрѣчаются на Энингенскомъ вонючемъ сланцѣ.) *Пе.*

Brietz, см. *Trass.*

Brillenofen. Очковая печь (у которой вмѣсто одного передоваго гнѣзда находятся два, и расплавленный металлъ выпускается въ то или въ другое, смотря по надобности.) *Ме.*

Brillensteine, см. *Augensteine.*

Brische. Гладильный молотъ (на мѣдиковательныхъ фабрикахъ.) *З. Д.*

Brissoiden. Бриссоиты (окам. Морскіе ежи.) *Пе.*

Brithynsalz, prismatisches. Призматическая плотная соль *Моса,* см *Glauberit.*

Britsche. 1.) Навѣсъ надъ тузлукомъ (ларемъ, въ которомъ сохраняется разсолъ въ градирныхъ зданіяхъ.) 2.) Ларь, въ которомъ подвергается разсолъ солнечному градированію. *С. Д.*

Britschengradirung. Солнечное градированіе (сгущеніе разсола чрезъ произвольное испареніе въ мѣстахъ, освѣщаемыхъ солнцемъ.) *С. Д.*

Brixensäule. Передняя стойка въ кричномъ станѣ. *З. Д.*

Brocatell. Пестрый Андалузскій мраморъ. *Ми.*

Brochanit. Брошанитъ (нерастворимая въ водѣ разность мѣднаго купороса или Безводная сѣрнок. окись мѣди, найденная въ Гумешевскомъ рудникѣ, на Кирпичной рудѣ) *Ми.*

Brocken. Крошья и изгарь, отскакивающія отъ крицы, при обжиманіи ея подъ молотомъ. *З. Д.*

Brockenfrischschmiede. Каринтійскій способъ выдѣлки желѣза, состоящій въ проплавкѣ чугуна съ примѣсью крошьевъ и молотобойнъ и раздѣленіи массы на куски, которые вынимаются изъ горна и тотчасъ-же доводятся до спѣлости въ другомъ горну. *Ме.*

Brockengestein. Жильная брекчія. *Г.*

Brockenstahl. Хорошій сортъ сырцовой стали, встрѣчающійся въ продажѣ въ небольшихъ кускахъ. *Ме.*

Brockkohle, см. *Pechkohle.*

Brockwerk. Сырцовая сталь, Укладъ. *Ме.*

Brodem. } *Broden.* } Паръ, образующійся при солевареніи. *С. Д.*

Brodenfang. Дымовая труба въ бѣлой варницѣ. *С. Д.*

Bröcklich. Ломкій, хрупкій.

Brom. Бромъ (красноваточерная жидкость, встрѣчающаяся въ наибольшемъ количествѣ въ водѣ Мертваго моря и въ Крейцнахскомъ соляномъ разсолѣ, частію также въ нѣкоторыхъ цинковыхъ рудахъ; свойствами сходствуетъ съ хлоромъ.) *Х.*

Brommetalle. Бромистые металлы.

Bromsäure. Бромная кислота (Бромистокислородная кислота.)

Bromsaure Salze. Бромнокислыя соли.

Bromwasserstofsäure. Бромистоводородная кислота. *Х.*

Brongniartin, см. *Glauberit.*

Bronze. Бронза. Пушечный металлъ. Колокольная мѣдь (сплавы красной мѣди, олова, цинка, а иногда и висмута.)
Bronziren. Бронзировать (придавать поверхности желѣзныхъ вещей видъ бронзы, н. п. смѣсью яри мѣдянки съ порошкомъ красной мѣди, сюрьмянымъ масломъ и льнянымъ масломъ.) *Me., X.*
Bronzit. Бронзитъ (р. кремнек. горькозема съ содержаніемъ желѣзной окиси.) *Mu.*
Brookit. Брукитъ (самородная Титановая окись.)
Bruch bei Berggebäuden. Обвалъ въ рудничныхъ выработкахъ.
Bruch bei Feldgestängen. Уголъ, переломъ полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Bruch der Mineralien. Изломъ минералловъ.
Bruch, brättriger. Листоватый изломъ; —, *ebener.* Ровный, гладкій изломъ; —, *erdiger.* Землистый—; —, *faseriger.* Жилковатый—; —, *gespaltener.* Нецѣльный изломъ (происходящій отъ отдѣленія соединенныхъ между собою кристалликовъ либо пластинокъ; сюда принадлежатъ: *жилковатый, лучистый* и *листоватый* изломы); —, *hackiger.* Крючковатый —; —, *muschliger.* Раковистый—; —, *schiefriger.* Пластинчатый —; —, *splittliger.* Занозистый — ; —, *strahliger.* Лучистый — ; —, *unebener.* Неровный — ; —, *ungespaltener.* Цѣльный изломъ и пр. *Mu.*
Bruch. Der Schacht hat einen Bruch. У шахты есть переломъ (когда, по направленію своей наклонности она образуетъ уголъ.) *Г. И.*
Bruch machen. Обвалиться (о рудничныхъ выработкахъ.)
Brucharbeit. Работа въ провалѣ. (Въ Альтенбургѣ и пр.)
Bruchbau. Разработка обваловъ.
Bruchbein, см. *Kalksinter.*
Bruchfläche. Поверхность излома (минералла и пр.)
Bruchörter. Орты, приводимые отъ шахты къ мѣсту провала (при разработкѣ обваловъ.) *Г. И.*
Bruchschmiede, см. *Brechschmiede.*
Bruchschwingen. Угловыя качалки (въ тѣхъ мѣстахъ гдѣ прямое или горизонтальное направленіе полевыхъ шатуновъ измѣняется.) *Го. М.*
Bruchstein. см. *Kalksinter.*
Bruchstücke der Mineralien. Обломки, отломки минералловъ (которые бываютъ правильные, неправильные, угловатые, острокрайные и т. д.) *Mu.*
Brucin. Бруцинъ (алкалоидъ, содержащійся въ ложной Ангустурной корѣ.) *X.*
Brucit, см. *Chondrodit.*
Brüchiges Eisen. Ломкое желѣзо; см. *Kaltbrüchiges* — и *Rothbrüchiges.*—
Brücke bei Flammöfen. Порогъ въ пламенныхъ печахъ (стѣнка, отдѣляющая топливо отъ горнила и служащая частію для удерживанія горючаго матеріала отъ разсыпки въ горнило, частію-же для защиты горнила отъ дѣйствія холоднаго воздуха.) *Me.*
Brückenzeug. Сортъ желѣза, употребляемаго для постройки цѣпныхъ или висячихъ мостовъ. *З. Д.*
Brüderkasse, см. *Knappschaftskasse.*
Brugnatelli's Knallsilber. Бруньятелліево гремучее серебро (гремучекислая серебряная окись.) *X.*

Bruk. Мѣсто добычи, но болѣе мѣсто обработки рудъ, т. е. заводъ (Въ Швеціи.)
Brukspatron. Заводчикъ, Бладѣлецъ завода (Въ Швеціи.)
Bruniren. 1.) Полировать металлы. 2.) Воронить сталь или желѣзо.
Brunirstahl. Полировалка (стальной инструментъ.)
Brunne. Засѣкъ, вломъ (начальное углубленіе при кирочной работѣ.) *Г. И.*
Brunnen. 1.) Разсольный колодецъ. 2.) Колодецъ прѣсной воды.
Brunnenfassung. Окрута (4 угольный бревенчатый срубъ во кругъ разсольнаго колодца для защищенія его отъ притока прѣсныхъ водъ. Высокая-же окрута называется: *Клѣткою.*) *С. Д.*
Brunnenführen. | *Brunnenhauen.*] Засѣканіе или проводъ влома (пробиваніе киркою щелей въ г. породѣ, для удобнѣйшаго отдѣленія большихъ глыбъ.) *Г. И.*
Brunnenhaus. Строеніе надъ разсольнымъ колодцемъ.
Brunnensoolbehälter. Ларь для храненія разсола.
Brunnensoole. Колодезный разсолъ.
Brunon, см. *Titanit.*
Brust. 1.) Грудь (передняя стѣна плавиленной печи.) *З. Д.* 2.) Насосный станъ (на которомъ висятъ насосы.) *Го. М.* 3.) Откосъ плотины заводскаго пруда. 4.) Передняя сторона лежачей угляной кучи. *З. Д.*
Brust zubürsten. Сгладить неровное мѣсто въ г. породѣ (при добычѣ ея.) *Г. И.*
Brustflosser. Грудоперыя рыбы.
Brustgefälle. Водопады, приводящіе въ движеніе среднебойныя гидравлическія колеса. *Го.* и *За. М.*
Brusthölzer, см. *Wandruthen.*
Brustloch, см. *Auge.* 1.
Brustpfeiler. Уголъ домны, образуемый грудью и фурменною стѣною. *З. Д.*
Brustschicht. Откосъ плотины заводскаго пруда.
Brustseite. Фурменный сводъ.
Bruststein. Подовый камень (плита) въ передовомъ гнѣздѣ мѣдиплавиленной печи.
Bruststücke. Щеки (бока) кричнаго молота.
Brustwinde. Шпиль (вертикальный воротъ для влаченія по землѣ разныхъ тяжестей, также для подъема и спусканія въ шахты тяжелыхъ брусьевъ на крѣпи.) *Г. И.*
Brythinsalz, см. *Brithynsalz.*
Bubulin. Бубулинъ (вытяжное вещество изъ помета рогатаго скота, которое, будучи растворено въ водѣ, имѣетъ свойство осаждать настойку чернильныхъ орѣшковъ, квасцы и металлы.) *Х.*
Bucarditen. Букардиты (ископ. Сердцевики.) *Ко.*
Bucciniten. Букциниты (ископ. Трубороги.) *Ко.*
Buchholzit. Бухгольцитъ (р. безводнаго кремнек. глинозема.) *Ми.*
Bucht. 1.) Палати, сушила въ соляныхъ варницахъ. 2.) Бухта, небольшой заливъ.
Buckel, см. *Horst.*
Buckelförmige Ueberlagerung. Бугровидное належаніе г. толщь (когда древнія породы совершенно покрываются новѣйшими, образующими при томъ замѣтную выпуклость.) *Г.*

Bucklandit. Букландитъ (р. Авгита?) *Ми.*
Bücher der Bergämtern. Шнуровыя книги Горныхъ Правленій по разнымъ предметамъ г. производства.
Büchse. 1.) Футляръ г. компаса. 2.) Желѣзный обручь или кольце, которымъ соединяютъ концы двухъ насосныхъ трубъ. 3.) Коробка. 4.) Ружье.
Büchsen. 1.) Чугунныя гнѣзда у качалокъ полевыхъ шатуновъ. 2.) Гнѣзда въ тисахъ (стойкахъ, въ которыхъ движутся пятники хомута кричнаго молота.)
Büchsengelder. ⎤ Касса, расходуемая на содержаніе увѣчныхъ и
Büchsenpfennige. ⎦ престарѣлыхъ г. работниковъ и ихъ семѣйствъ.
Büchsensäulen. Тисы (стойки кричнаго стана, поддерживающія хомутъ.) *З. Д.*
Büchsenschicht. Шихта (работа) въ пользу Кассы, собираемой для содержанія увѣчныхъ и престарѣлыхъ г. работниковъ, ихъ вдовъ и пр. (Во многихъ мѣстахъ Германіи есть постановленіе, чтобы каждый г. работникъ, по прошествіи всякой ¼ года, работалъ одну смѣну не получая платы, которая поступаетъ въ кассу для бѣдныхъ и увѣчныхъ рудокоповъ.)
Büchsenstein. 1.) см. *Eisenkies.* 2.) см. *Feuerstein.*
Bügelzange. Емки для выниманія большихъ тиглей изъ печей.
Bühne. 1.) см. *Schuzbühne.* 2.) см. *Ruhebühne.* 3.) см. *Klaubebühne.* 4.) см. *Waschbühne.* 5.) см. *Setzbühne.* 6.) Настыли или крецы, осаждающіяся между заплечиками и фурмою и нарушающія правильный ходъ доменной плавки. 7.) *Einen Schacht zubühnen.* Закрыть шахту досками. 8.) Почва (полъ) на заводѣ. 9.) Головка (верхнее отдѣленіе въ шлемграбенѣ.) *Г И.* 10.) Рѣшето, на которомъ выщелачиваютъ *треску* (чренный камень), для полученія изъ нея поваренной соли. *С. Д.*
Bühnenlager. Гнѣзда, высѣченныя въ г. породѣ для вставки расколотовъ или штемпелей. *Г. И.*
Bühnenlöcher, см. *Bühnenlager.*
Bühnentrecker. Работники, носящіе протолченную руду на отсадочные столы.
Bündelstahl. Штирійская брусковая сталь. *З. Д.*
Bünge, см. *Pinge.*
Bürde. Стопа брусковой стали (около 2⅜ пуд.) *З. Д.*
Bürstenstahl, см. *Bündelstahl.*
Bürsterz. Сѣтчатое самородное серебро. *Ми.*
Büschel. Пара (60 штукъ листоваго желѣза.) *З. Д.*
Büschelförmig. Кустовидный (одинъ изъ подражательныхъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Ми.*
Büschelkunst. Цѣпь съ черпаками (водоотливная машина.) *Го М.*
Büse, см. *Balgdeute.*
Bütte, Ларь для храненія разсола, который и доставляется изъ него на чрены по желобьямъ. *С. Д.*
Büxe. Открытый ложечный буръ, употребляемый для округленія буровой скважины (при буреніи разсольныхъ колодцевъ.)
Büxen. Округлять буровую скважину открытымъ ложечнымъ буромъ. *С. Д.*
Bufoniten. Окам. зубы нѣкоторыхъ рыбъ. *Пе.*
Bulge. Кожаное ведро для отливки воды изъ неглубокихъ шахтъ.

Bulgenkunst. Старинная водоотливная машина, состоявшая изъ колеса либо цѣпи съ кожаными черпаками. *Го. М.*
Bulimiten. Булимиты (ископ. Алчники.) *Ко.*
Bullaceen. Пузырниковыя раковины.
Bullaciten.] Буллиты (ископ. Пузырники.) *Ко.*
Bulliten.]
Bund. Продольная стѣна градирнаго строенія. *О. Д.*
Bundelförmig. Пучковидный (одинъ изъ подражательныхъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Ми.*
Bundstahl, см. *Bündelstahl.*
Bundwände. Боковыя стѣны фашиннаго градира (на которомъ обогащается соляный разсолъ.) *С. Д.*
Buntbleierz. Пестрая свинцовая руда, Пироморфитъ (смѣсь Бурой и Зеленой свинцовыхъ рудъ.) *Ми.*
Bunte Würste. (въ шутку.) Тѣ записки о наддачѣ денегъ (для продолженія разработки рудника), по которымъ Акціонеры не уплатили слѣдующихъ суммъ. (Обыкновенно онѣ бываютъ испещрены разными оправданіями и извиненіями.) *Г. И.*
Bunter Mergel. Пестрый, Радужный или Кейперскій рухлякъ. *Г.*
Bunter Sandstein. Пестрый песчаникъ (Песчаникъ съ глиною.) *Г.*
Bunter Thon. Пестрая глина. *Ми.*
Buntkupfererz. Пестрая мѣдная руда (соединеніе мѣди, желѣза и сѣры.)
Buse. Работа, продолжающаяся не болѣе ⅛ времени опредѣленнаго для обыкновенной шихты или смѣны, и производимая не въ урочное время (н. п. по Субботамъ ввечеру.) *Г. И.*
Busen. Верхняя выпуклая часть фурмы. *З. Д.*
Busen des Gebirgs. Углубленія (лога) на скатахъ горы, и особливо при подошвѣ. *Г.*
Busse. Метка сыпей и угля въ домну (Въ Венгріи.) *З. Д.*
Bussen. Метать, забрасывать сыпь. (Въ Венгріи,)
Bustamit. Бустамитъ (кремнек. закись Марганца съ содержаніемъ извести и пр.) *Ми.*
But. 1.) Охлажденная полукрица (при Малокричномъ способѣ.) 2.) Глыба шлака. *З. Д.*
Butschmiede. Малокричный способъ выдѣлки желѣза (состоящій въ однократномъ наваливаніи полукрицы, затушеніи ея водою и доведеніи до спѣлости чрезъ прокаливаніе въ угляхъ.) *Ме.*
Butte. Плоскуша (рыба, которой отпечатки встрѣчаются въ Брюсселѣ, Веронѣ и Эпингенѣ.) *Пе*
Buttermilcherz, см. *Hornsilbererz.*
Buttersäure. Кислота коровьяго масла (слабая животная кислота, похожая на летучее масло.) *Х.*
Butzenwerke. Буценверки, (рудныя мѣсторожденія позднѣйшаго образованія и неправильнаго вида, иногда же имѣющія почти одинакое протяженіе по всѣмъ тремъ направленіямъ. Въ буценверкахъ встрѣчаются всего чаще свинцовыя и желѣзныя руды.) *Г. И.*
Butyrin. Бутиринъ (одна изъ трехъ составныхъ частей коровьяго масла.) *Х.*
Buxin. Буксинъ (алкалоидъ Самшитоваго дерева. *Buxus arellana.* *Х.*
Byssolit, см. *Bissolit.*
Byssomiten. Биссомиты (ископ. Шелкоразиньки.) *Ко.*

Bytownit. Битаунитъ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести, натра и желѣзной окиси.) *Ми.*

С.

С. на смальтовыхъ фабрикахъ значитъ: *Couleur,* т, е. Смальта не совершенно яркаго цвѣта; см. *H., Eschel, Smalte, F.,* и пр.
С. послѣ цифръ, н. п. 16° С. значитъ: 16 градусовъ по Цельсіеву или Стоградусному термометру. *X.* и пр.
Cachalong. Кахалонгъ (р. Опала.) *Ми.*
Cactiten. Кактиты, Нопаловики (ископ. стебли Плаунныхъ растеній, похожіе на стебли Какта или Нопала.) *Пе.*
Cadbear. Кадбиръ, Англійская орсель (см. *Orseille.*), получаемая изъ: *Lichen tartareus. X.*
Cadmir. (ст.) Кобольтовая руда.
Cadmium. Кадмій (летучій металлъ, получаемый, какъ случайный продуктъ, при возгонкѣ цинковыхъ рудъ, и особливо Силезскихъ.) *X.*
Cadmiumoxyd. Окись кадмія (въ жару не улетучивающаяся.)
Cadmiumsalze. Соли кадмія. *X.*
Cadran. Солнечникъ. *Ко.*
Caduzirter Kux. Кукса (см. *Kux.*), отобранная отъ г. Акціонера за неплатежъ пошлинъ и повинностей съ разработываемаго участка. *Г. И.*
Cahincasäure. Кахинковая кислота (слабая растительная кислота, получаемая изъ растенія: *Chiococca racemosa.*) *X.*
Cajeputöl. Каепутовое масло (получаемое изъ растеній: *Melaleuca Cajeputi* и *Melaleuca Leucadendron,* и составляющее, по видимому, водное терпентинное масло.) *X.*
Cainanin, см. *Cahincasäure.*
Cakadu-Muschel. Калимена (родъ Трилобитовъ.) *Ко.*
Calabaschen. Вырѣзанныя внутри тыквы, употребляемыя въ Африкѣ для промывки золотоносныхъ песковъ *Г. И.*
Calait. Калаитъ, Каменная Бирюза, Старая Бирюза, Бирюза старой породы (соединеніе воднаго основнаго фосфорнок. глинозема съ фосфорнок. известію и основною углек. окисью мѣди.) *Ми.*
Calamiten. Каламиты, Тростяники, Ротанговики (ископ. стебли древесныхъ хвощевыхъ растеній.) *Пе.*
Calcadiz. (Арабск.) Самородный купоросъ.
Calceoliten. Кальцеолиты (ископ. Черевичники.) *Ко.*
Calciniren. Прокаливаніе. Обжиганіе. *X., Ме.*
Calciniröfen. Обжигальныя печи.
Calcinirscherben. Шерберы (обжигальныя плошки.)
Calcinirte Versteinerungen. Объизвестенѣлыя окаменѣлости (вывѣтрѣлыя кости, зубы и раковины, которыхъ мягкія части разрушились.) *Пе.*
Calcium. Кальцій (основаніе известковой земли.) *X.*
Calciumchloruret. Хлористый кальцій.
Calciumoxyd. Окись кальція (известковая земля.)
Calciumphtoruret. Фтористый кальцій (Плавиковый шпатъ.)
Caldarisches Kupfer. Хрупкая мѣдь (у Плинія.)
Calfonienerz, см. *Colophoniumblende.*

Caliber, см. *Kaliber*.
Callirhoe. Внутренніи камеры ячейки Белемнита. *Пе.*
Callisten, см. *Venuliten*.
Callitriche. Ракушка, Митулитъ. *Ко.*
Callo, см. *Abbrand*.
Calmar. Кальмаръ, Летунъ (родъ Каракатицы или Волосатки, встрѣчающейся и въ ископаемомъ состояніи.) *Пе.*
Calomel. Каломель, Сладкая ртуть (Хлористая ртуть.) *X.*
Calorimeter. Лапласовъ Тепломѣръ (для измѣренія *количества* теплорода, отдѣляющагося изъ какого-нибудь тѣла.) *Ф., X.*
Calp. Дублинскій пестрый песчаникъ. *Г.*
Calymene, см. *Cakadu-Muschel*.
Calyptrilit. / *Calyptrit*. Калиптритъ (ископ. Чехолокъ.) *Ко.*
Cambaistein. Камбейскій Сердоликъ (р. Студенистаго кварца.)
Camchuga. 1.) Полосатый или Союзный Агатъ (р. Халцедона.) 2.)Ониксъ; см. *Onyx*,
Camellen. Мѣдныя опилки.
Cammeradschaft von Arbeitern. Артель работниковъ (горныхъ, заводскихъ и пр.)
Campagne. Время безъостановочнаго дѣйствія доменной печи, отъ задувки до выдувки. *З. Д*
Campagnol. Полевая мышь (окам. остатки найдены въ Киркдельской пещерѣ, въ Англіи.) *Пе.*
Campane. Колоколъ (и особливо стеклянный у воздушнаго насоса.) *Ф.*
Camphen. Камфенъ (особенное соединеніе водорода съ углеродомъ, которое составляетъ, по видимому, основаніе многихъ органическихъ составовъ и особливо скипидарнаго, копаивнаго и можжевеловаго маслъ.) *X.*
Camphenhydrat. Водный камфенъ (образующійся отъ продолжительнаго дѣйствія воды на скипидарное масло при возвышенной температурѣ, и представляющій возгонъ, похожій, по наружному виду, на камфару.) *X.*
Camphenhydrochlorür. Хлористо-водородный камфенъ (образующійся при пропусканіи въ скипидаръ Хлористо водороднаго гаса.)
Camphenoxyd. Окись камфена; (такъ называютъ смолу, образующуюся въ скипидарѣ отъ поглощенія имъ кислорода изъ воздуха.) *X.*
Campher. Камфара (безразличное (т. е. не имѣющее свойства соединяться съ кислотами) растительное вещество, содержащееся во многихъ летучихъ маслахъ и получаемое изъ растеній: *Laurus Camphora*, *Dryabolanops Camphora* и друг.) *X.*
Camphersäure. Камфарная кислота (кристаллическое вещество, образующееся при нагрѣваніи камфары съ крѣпкою азотною кислотою.)
Camphersaure Salze. Камфарнокислыя соли. *X.*
Canaliten. Каналиты (ископ. родъ *Кольчатыхъ* животныхъ.) *Пе.*
Cancellarit. Канцелляритъ (ископ. Рѣшетина.) *Ко.*
Cancham. Бронза изъ 4 мѣди и 1 олова. *Ме.*
Cancriten. Канкриты (ископ. раковыя жерновки.) *Пе.*
Candit, см. *Pleonast*.

Cannelkohle. Кеннельскій или Тусклый кам. уголь.
Cannellirt. Желобчатый.
Canetillen. Канитель (витая серебряная или золотая проволока.)
Cantalit. Канталитъ (Желтовато-зеленый кварцъ.) *Mn.*
Capacität für die Wärme. Теплоемкость. *X., Ф.*
Capellen. Капелли (выдѣланныя изъ костянаго тепла плошки, въ которыхъ пробуютъ руды и очищаютъ драгоцѣнные металлы.)
Capellenasche. Костяной пепелъ, изъ котораго выдѣлываются капелли. *Me., Пр. И.*
Capellenfutter. Модель (чашка и пестикъ) для выдѣлки капеллей.
Capellenkluft. Емки, которыми ставятъ подъ муфель и вынимаютъ капелли, шерберы и пр.
Capellensilber. Купелляціонное (сгоночное или очищенное) серебро.
Capelliren. Купелляція, Сгонка (очищеніе) золота или серебра.
Capillar—Anziehung. Волосность (дѣйствіе волосныхъ сосудцевъ, притягиваніе жидкостей волосными сосудцами.) *Ф.*
Capito. Капито (отпечатки рыбъ, похожихъ на Плотву или Чебаковъ; у Старинныхъ Писателей.) *Пе.*
Caprinsäure. Каприновая кислота.] (слабыя животныя кислоты, по-
Capronsäure. Капроновая кислота] лучаемыя изъ козьяго масла.) *X.*
Capsel. 1.) Выпаряльное блюдце. 2.) Коробочка.
Capulit. Капулитъ, Рожикъ. *Ко.*
Caput mortuum. (ст.) Огнепостоянный остатокъ послѣ всякой перегонки и особливо *Колькотаръ. X.* см. *Colcothar.*
Cap—Zeolit, см. *Prehnit.*
Carbonbleispath, см. *Bleibaryt, diprismatischer.*
Carbonblende, см. *Rubinblende, peritome.*
Carbunkel, см. *Karfunkel.*
Carcasse. 1.) Остовъ, скелеть животнаго. 2.) Брандскугель.
Carciniten. Карциниты, Гаммаролиты (окам. Морскіе раки.)
Cardien. Кардіи, Сердцевиды. *Ко.*
Cardinalpünkte. Четыре страны Свѣта (С. З. Ю. и В.)
Cardiocarpit. Кардіокарпитъ, Сердцеплодъ (ископ. плодъ растенія изъ семейства *Плаунныхъ.*) *Пе.*
Cardioliten. Кардіолиты, Букардиты (ископ. Сердцевиды.) *Ко.*
Cardissen, см. *Isocarditen* и *Venericarditen.*
Carditen. Кардиты, Сердцевики. *Ко.*
Caricoiden. Карикоиды, Смокововиды (ископаемыя, похожія видомъ на смоквы.) *Пе.*
Carinariten. Каринариты (ископ. Килевики.) *Ко.*
Carinthin. Каринтинъ, Листоватый Авгитъ. *Ми.*
Carlsbadersteine. Разноцвѣтные сосульчатые натеки или сростки углек. извести, образующіеся въ Карльсбадскихъ минеральныхъ водахъ. *Ми.*
Carminium. Карминъ (красильное вещество, получаемое изъ Кошенили.) *X.*
Carmosiren. Обдѣлывать или осыпать драгоцѣнный камень мелкими бриллiантами.
Carneol. Сердоликъ (р. Студенистаго Кварца.) *Ми.*
Caronade. Каронада (короткая пушка). *З. Д.*
Carpholit. Карфолитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ Марганцевой закиси и кали либо натра.) *Ми.*

Carpolithen. Карполиты (окам. плоды.) *Пе.*
Carthaminsäure. Сафлорная кислота (красящее вещество Сафлора или Ложнаго шафрана.) *Х.*
Carthusen. Деревянныя коробки, наполненныя обсѣчками желѣза; ими стрѣляютъ иногда изъ орудій, вмѣсто картечи. *З. Д.*
Caryophyllit, см. *Anthophyllit.*
Caryophylliten. Каріофиллиты (ископ. Кораллы.) *Пе.*
Casalho. ⎤ Каскальго (Бразильскій конгломератъ, состоящій изъ квар-
Cascalho. ⎦ цевыхъ зеренъ, связанныхъ воднымъ желѣзнякомъ. Въ немъ содержится золото и алмазы.) *Ми., Г. И.*
Casseler Gelb. Кассельская желчь (желтая краска, состоящая изъ Хлористаго свинца и свинцовой окиси и получаемая чрезъ прокаливаніе 1 нашатыря съ 4 сурика.) *Х.*
Cassetten. Глиняныя чаши, въ которыхъ проплавляется ртутный шлихъ. (Въ Идріи.) *Ме.*
Cassidariten. Кассидариты (ископ. Шлемницы.) *Ко.*
Cassiditen. Кассидиты (ископ. Шишачки.) *Ко.*
Cassiduliten. Кассидулиты (родъ Эхинитовъ.) *Пе.*
Cassius—Purpur. Кассіевъ пурпуръ (соединеніе металлическаго золота съ оловянною окисью.) *Х.*
Casuariniten. Казуариниты (ископ. остатки разныхъ растеній, похожихъ на *Казуарину*.) *Пе.*
Castellen. Ящики изъ огнепостоянной глины, въ которыхъ цементуютъ или томятъ желѣзо (при выдѣлкѣ цементной стали.)
Catalonisches Feuer. Каталонскій горнъ (для полученія желѣза непосредственно или прямо изъ рудъ.) *Ме.*
Cateniporen. ⎤ Катенипоры (родъ ископ. Скважистыхъ корал-
Catenularien. ⎦ ловъ.) *Пе.*
Catilliten. Катиллиты, Жилковатики. *Ко.*
Catocysten. Катокисты (ископ. остатки Эхинитовъ съ обоими отверстіями на основной или нижней поверхности ихъ тѣла.) *Пе.*
Caulerpiten. Каулерпиты (порода ископ. Водорослевидовъ.) *Пе.*
Caulk, см. *Schwerspath.*
Causticität. Ѣдкость (щелочей, кислотъ.) *Х.*
Caustisch. Ѣдкій (о вкусѣ либо дѣйствіи на другія тѣла.)
Caustische Alkalien. Ѣдкія (водныя) щелочи. *Х.*
Celestin. Целестинъ, Шитцитъ (сѣрнок. стронціанъ.) *Ми.*
Celleporiten. Целлепориты, Чашечные кораллы.
Cement, см. *Bindemittel.*
Cementation. 1.) Цементованіе, томленіе желѣза въ угольномъ порошкѣ (для приготовленія цементной стали.) 2.) Цементація, цементованіе (проницаніе расплавленнаго металла другимъ веществомъ, которое соединяется съ нимъ химически, н. п. сѣра.)
Cementbüchsen, см. *Castellen.*
Cementgold. Цементное золото (которое очищено цементаціею съ желѣзнымъ купоросомъ и селитрою.) *Мо. Д.*
Cementirkasten, см. *Castellen.*
Cementirofen. Цементная (пламенная) печь, въ которой томятъ желѣзо въ угольномъ порошкѣ (при передѣлѣ въ сталь.) *Ме.*
Cementirpulver. Цементный (угольный, а иногда и съ другими примѣсями) порошокъ, употребляемый для приготовленія цементной стали.

Cementkupfer. Цементная мѣдь (осажденная изъ самороднаго мѣднокупороснаго разсола желѣзомъ.)
Cementschliech. Цементный шлихъ (промытая цементная мѣдь.)
Cementstahl. Цементная, томленая сталь. *Ме.*
Cementwasser. Цементныя воды (самородные купоросные разсолы образующіеся въ старыхъ мѣдныхъ рудникахъ.) *Г. И.*
Cenchrit, см. *Oolit.*
Centigramm. Центиграммъ (0,01 часть грамма, а граммъ = почти $\frac{1}{4}$ золотника или 0,2345 золотника.)
Centimeter. Центиметръ (0,01 часть метра, который = 22,6 вершк.)
Centner. Центнеръ 100 фунтовъ, но на Русскій вѣсъ обыкновенно выходитъ до 120 фунтовъ или около 3 пудовъ.
Centralbewegung. Центральное движеніе.
Centralfeuer. Центральный жаръ земной планеты. (По мнѣнію многихъ Геологовъ центръ земли находится въ сильнѣйшемъ раскаленіи.) *Г.*
Centralkraft. Центральная сила (общее названіе центровлекущей и центробѣжной силы.) *Ф.*
Centrifugalkraft, Fliehkraft. Центробѣжная сила (стремящаяся удалить какое-нибудь тѣло отъ центра другаго тѣла.)
Centripetalkraft, Annäherungskraft. Центровлекущая сила (стремящаяся приблизить какое-нибудь тѣло къ центру другаго.)
Cephalopoden. Головоногіе Моллюски.
Cerachat. Желтый Халцедонъ. *Ми.*
Cerasin, см. *Bassorin.*
Ceratolit. Кератолитъ (окам. рогъ Носорога.) *Пе.*
Ceratophyten. Кератофиты, Роговые кораллы.
Ceraunlansinter, см. *Astrapyalit.*
Ceraunit, см. *Nephrit.*
Cerebriten. Церебриты. (Старинные Ориктографы разумѣли подъ этимъ названіемъ *Мадрепориты,* похожіе видомъ на мозгъ. Теперь-же причисляютъ ихъ къ роду *Меандрины.*) *Пе.*
Cerer, см. *Cerium.*
— , *flussaures,* см. *Ceriumphtoruret.*
Cererz, untheilbares, см. *Cererit.*
Cererit. ⎤
Ceresin. ⎦ Церитъ (водная кремнек. закись Церія.)
Cerin. 1) см. *Allanit.* 2.) Цёринъ (одна изъ составныхъ частей воска, растворяющаяся въ кипящемъ извинѣ.) *Х.*
Cerinstein. ⎤
Cerit. ⎦ см. *Cererit.*
Cerithen. Цератиты, Роговиды. *Ко.*
Cerithenkalk. Цератитовый известнякъ (грубый известнякъ, въ которомъ заключаются Цератиты.) *Г.*
Cerium. Церій (мало изслѣдованный металлъ, встрѣчающійся въ природѣ только въ видѣ рудъ.) *Х.*
Ceriumcarbonat. Углекислая окись Церія (и обыкновенно водная.)
Ceriumfluat. Фтористый Церій.
Ceriumoxyd. Окись Церія.
Ceriumoxydul. Закись Церія.
Cession des Bergvermögens an Gläubiger. Передача горнаго иму-

щества (несостоятельнаго Акціонера и т. п.) Кредиторамъ, по рѣшенію Горнаго Суда.

Ceylanmagnet, см. *Turmalin*.

Ceylanit. Цейлонитъ, Плеонастъ (Желѣзистая Шпинель.) *Ми.*

Chabasie. *Chabasin.* *Chabasit.* } Шабазитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ щелочей.)

Chablonen. Шаблоны: 1.) деревянные стоячіе валы съ прибитыми къ нимъ подвижными лекалами, употребляемые для выкладки печныхъ шахтовъ и пр.) 2.) доски, въ которыхъ вырѣзана фигура сердечника (употребляемыя при формовкѣ.) 3.) или Лекалы для выкладки сводовъ при каменномъ крѣпленіи рудниковъ.

Chabotte, см. *Ambossschale*.

Chäropotamen. Херопотамы, Водолюбы (вымершій родъ толстокожихъ млекопитающихъ, которыхъ окам. остатки найдены въ Монмартрѣ.) *Пе.*

Chalcedon, см. *Kalzedon*.

Chalcedonirte Versteinerungen, см. *Agatisirte Versteinerungen*.

Chalcitis. Самородный желѣзный купоросъ (Въ Раммельсбергѣ.)

Chaldron. Чальдронъ (Англійская мѣра угля содержащая 36 четвериковъ.)

Chalilit. Халилитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести, желѣзной окиси и натра.) *Ми.*

Chalizstein. Цинковый купоросъ (сѣрнок. окись цинка.) *Ми.*

Chalkolit. Халколитъ, Уранитъ, Известковая урановая слюдка (фосфорнок. окись урана.)

Chalkosiderit. Халькосидеритъ *Улльмана* (зеленая желѣзная окись съ примѣсью мѣдной окиси.) *Ми.*

Chamäleon, mineralisches. Минеральный Хамелеонъ (Марганцевокислое кали, котораго водяный растворъ, зеленаго цвѣта, измѣняется самъ собою, сперва въ фіолетовый, потомъ въ красный, а наконецъ становится безцвѣтнымъ.) *X.*

Chamillenöl. Ромашковое масло. *X.*

Chamiten. Хамиты (ископ. Чашницы и Луновырѣзы.) *Ко.*

Chamitenförmige Cardiaciten. Хамитообразные Кардиты. *Ко.*

Chamoisit. Шамуазитъ (р. Магнитнаго желѣзняка.) *Ми.*

Characiten . . } *Chara-Saamen*. } Хараците (ископ. плоды Лучицы.) *Пе.*

Charakteren. Признаки, свойства. *X.*

Charaktergold, см. *Schrifterz*.

Chawatte, см. *Ambossschale*.

Cheiriten. Хеириты (родъ ископ. Коралловъ.) *Пе.*

Chekao. Разность Тяжелаго шпата, входящая въ составъ Китайскаго фарфора.

Chelonilithen, Хелонилиты (ископ. остатки Черепахъ.) *Пе.*

Cheloniten. Хелониты, Гаммаролиты (окам. Морскіе раки.)

Chemie, metallurgische. Металлургическая Химія (Наука о способахъ соединенія и раздѣленія металловъ.)

Chemische Aequivalenten. Постоянныя химическія пропорціи. *X.*

Chemische Feuerzeuge. Химическія огнивы.

Chemische Hülfsmittel auf Hüttenwerken. Химическія вспомогательныя средства при заводскихъ обработкахъ (огонь, вода, угле-

родъ, водородъ, кислородъ, сѣра, ртуть, свинецъ, флюсы, кислоты и пр.)

Chemische Operationen. Химическія производства, обработки (раствореніе, выпариваніе, сортутываніе, перегонка и пр.)

Chemische Kennzeichen der Mineralien. Химическіе признаки минералловъ (узнаваемые разложеніемъ ископаемыхъ на составныя части.) *Mи.*

Chemischer Prozess. Химическій процессъ (соединеніе либо разложеніе двухъ или многихъ веществъ, въ слѣдствіе химическаго сродства.)

Chemischgelb. Химическая желтая краска (хромнокислая окись свинца.) *X.*

Chiastolit. Хіастолитъ (основный кремнек. глиноземъ, по мнѣнію Берцеліуса.) *Mи.*

Chica. Красная краска, получаемая изъ листьевъ растенія: *Bignonia Chica. X.*

Childrenit. Чильдернитъ (фосфорнок. глиноземъ съ примѣсью желѣза.)

Chimäre. Пернатка. *Ko.*

Chinasäure. Хинная кислота. *X.*

Chinesischer Reissstein. Стекловидныя зерна Китайской фарфоровой глины. *Mи.*

Chinidin. Хинидинъ (хинный алкалоидъ, содержащійся только въ Красной и Королевской хинѣ.) *X.*

Chinin. Хининъ (одинъ изъ алкалоидовъ хины.)

Chinoidin, см. *Chinidin.*

Chitonit. Хитонитъ (ископ. Байдарка.) *Ko.*

Chlor. (*Chlorin, Halogen, oxydirte—, oxygenisirte—, dephlogistisirte Salzsäure, Bleichsaüre:* прежнія названія.) Хлоръ. *X.*

Chloral. Хлоралъ (соединеніе хлора, углерода и кислорода, образующееся при пропусканіи сухаго хлорнаго газа чрезъ извинь.)

Chlorammonium. Хлористый аммоній (нашатырь.) *Chlorbarium.* Хлористый барій. *Chlorbenzoyl.* Хлористый бензоилъ. *Chlorblei.* Хлористый свинецъ. *Chlorcalcium.* Хлористый кальцій и т. д.)

Chlorichte Säure. Хлористая кислота.

Chlorichtsaure Salze. Хлористокислыя соли.

Chlorid. Дву—, три—, пятихлористое и т. д. соединеніе (смотря по числу атомовъ хлора; такъ, что вообще: *Chlorid* означаетъ хлористое соединеніе, содержащее въ себѣ болѣе одного атома хлора, и такимъ-же образомъ переводятся и всѣ другія соединенія, кончащіяся на *id,* н. п. *Cyanid, Iodid* и т. д., для отличія отъ: *Chlorür, Cyanür, Iodür* и пр., которыя означаютъ первую степень галоиднаго соединенія, соотвѣтствующую первой степени окисленія.) *X.*

Chloriod. Хлористый іодъ. *X.*

Chlorit. Хлоритъ (Призматическая тальковатая слюда.) *Mи.*

Chloriterde. Зеленая или Веронская земля (р. воднаго кремнек. желѣза съ содержаніемъ кали.)

Chloritsandstein, см. *Itakolumit.*

Chloritschiefer. Хлоритовый сланецъ. *Г.*

Chlorkalium. Хлористый калій. *X.*

Chlorkalk. Хлорная известь (смѣсь Хлористокислой извести съ основнымъ хлористымъ кальціемъ.) *X.*
Chlorkobalt. Хлористый кобольтъ.
Chlorkohlenstoff, fester. Плотный Хлористый углеродъ (трихлористый углеродъ.
Chlorkohlenstoff, flüssiger. Жидкій хлористый углеродъ (двухлористый углеродъ.)
Chlormagnesium. Хлористый магній.
Chlormesser. Хлорометръ (стеклянная трубка, въ которую наливается растворъ индиго, а потомъ впускается хлоръ или прибавляются хлористыя соли, для узнанія обезцвѣчивающей ихъ силы.)
Chlormetalle. Хлористые металлы.
Chlornatrium. Хлористый натрій (поваренная соль.)
Chlorolin.] см. *Grünstein.*
Chlorolit.]
Chloromelan. Хлороmеланъ, Кронштедтитъ (р. кремнек. окиси желѣза.)
Chloropal. Хлоропалъ (р. водной кремнек. окиси желѣза съ примѣсью марганца.) *Mu.*
Chlorophan. Хлорофанъ, Пиросмарагдъ (р. Плавика.) *Mu.*
Chlorophäit.] Хлорофеитъ (р. кремнек. окиси желѣза въ малою
Chlorophazit.] примѣсью глины.) *Mu.*
Chloroxalsäure. Хлорнощавельная кислота (соединеніе окиси углерода съ хлоромъ.) *X.*
Chloroxyd. Окись Хлора (которую нѣкоторые Химики принимаютъ за простую смѣсь хлора съ хлористою кислотою.)
Chlorphosphor mit dem geringeren Chlorgehalt. Трихлористый фосфоръ.
Chlorphosphor mit dem grösseren Chlorgehalt. Пятихлористый фосфоръ.
Chlorsäure. Хлорноватая кислота.
Chlorsäure, oxydirte. Хлорная кислота,
Chlorsaure Salze. Хлорноватокислыя соли.
Chlorsaures Kali. Хлорноватокислое кали (Бертоллетова соль.)
Chlorschwefel. Хлористая сѣра.
Chlorsilber. Двухлористое серебро.
Chlorstickstoff. Хлористый азотъ.
Chlorür. Хлористое соединеніе, содержащее одинъ (рѣдко болѣе) атомъ хлора; см. и *Chlorid.*
Chlorwasser. Хлорная вода (вода, насыщенная хлоромъ.)
Chlorwasserstoff. Хлористоводородный гасъ.
Chlorwasserstoffsäure. Хлористо-водородная (соляная) кислота.
Chlorzink. Двухлористый цинкъ. *X.*
Chlorialit. Хлоріалитъ (р. Оливина.) *Mu.*
Cholesterin. Холестеринъ, Желчный жиръ (жирное вещество, получаемое изъ желчныхъ камней.) *X.*
Cholsäure, см. *Gallensäure.*
Chondrodit. Хондродитъ (р. Кремнефтористаго глинія) *Mu.*
Chonikrit. Хоникритъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ марганца и желѣзной закиси.)
Chorobat. Уровень, ватерпасъ (у Древнихъ.)

Chroicolyten. Хроиколиты (вещества, которыя въ соединенiи съ кислотами образуютъ цвѣтные или окрашенные растворы.) *X.*
Chrom. Хромъ (огнепостоянный, совершенно неплавкiй металлъ.)
Chromascop. Хромаскопъ (инструментъ для изслѣдованiя цвѣтныхъ лучей свѣта.) *Ф.*
Chromblei, см. *Rothbleierz.*
Chromchlorür. Трихлористый хромъ.
Chromeisenstein. Хромистое желѣзо (соединенiе закиси хрома съ закисью желѣза. Сибирское хромистое желѣзо содержитъ еще значительную примѣсь глинозема.) *Ми.*
Chomgelb, см. *Chemischgelb.*
Chromglimmer. Хромовая слюдка (самородная окись хрома ярко-зеленаго цвѣта.) *Ми.*
Chromhyperchlorür. Шестихлористый хромъ. *X.*
Chromocker. Хромовая охра (кремнек. закись хрома съ примѣсью глинозема и пр.) *Ми.*
Chromoxyd. Хромовая окись, Окись хрома. *X.*
Chromoxydul. Хромовая закись, Закись хрома.
Chromsäure. Хромовая или хромная кислота.
Chromsaure Salze. Хромовокислыя или Хромнокислыя соли.
Chromsaures Blei, см. *Rothbleierz.*
Chromstein. Не совершенно изслѣдованная смѣсь Зеленой хромовой окиси съ какимъ-то кремнеземистымъ минералломъ.
Chrysoberyll. Хризоберилль, Кимофанъ (р. безводнаго кремнек. глинозема съ содержанiемъ Глицинной земли, Желѣзной закиси и пр.)
Chrysolit. Хризолитъ, Оливинъ (р. безводнаго кремнек. глинозема.)
Chrysopal, см. *Chrysoberyll.*
Chrysopras. Хризопразъ (р. Студенистаго кварца.)
Chrysopraserde, grüne, см. *Pimelit.*
Chtamale. Оторочникъ. *Ко.*
Chusit. Шузитъ (вывѣтрѣлый Оливинъ.) *Ми.*
Chylus. Питательный сокъ (изъ котораго образуется кровь животныхъ.) *X.*
Chymus. Питательная кашица (изъ которой образуется питательный сокъ.)
Chyometer. Хiометръ, Влагомѣръ (общее названiе всѣхъ мѣръ для жидкостей.)
Cibiciden. Снѣдорѣзы. *Ко.*
Cicerchina, см. *Breccien.*
Cidariten. Цидариты (родъ Эхинитовъ или Морскихъ ежей.) *Пе.*
Cimolit. Цимолитъ (р. воднаго кремнек. глинозема.) *Ми.*
Cinchonin. Цинхонинъ (одинъ изъ алкалоидовъ хины.) *X.*
Cinders. Коксъ, получаемый изъ полусгорѣвшаго каменнаго угля, чрезъ обливанiе его водою. *З. Д.*
Circular. Круговой. *Circuliren.* Круговращенiе.
Cirkelbret. Задняя, круглая часть Эпанчи (покрышки) раздувальнаго мѣха. *З. Д.*
Cirkelkastengebläse. Цилиндрическiя воздуходующiя машины.
Cinkelleisten. Бруски, нажимающiе заднюю часть Эпанчи раздувальнаго мѣха. *З. Д.*
Cirkelsteine. Чечевичницы. *Ко.*

Cirrhipedes. (у Ламарка.) ⎤ Усоногіе моллюски съ многочерепны-
Cirrhopoden. (у Кювье.) ⎦ ми раковинами. *Ко.*
Cisalien. Обрѣзки монетнаго золота и серебра.
Cisoiren. Сизуары, грабштихи у Медальеровъ, для выдѣлки монетныхъ штемпелей и пр.
Citrin. Цитринъ (Желтый стекловидный кварцъ.) *Ми.*
Citronensäure. ⎤ Лимонная кислота (добываемая обыкновенно изъ
Citronsäure. ⎦ клюквы.) *Х.*
Clarification. ⎤
Clarificiren. ⎦ Освѣтленіе, очищеніе мутныхъ жидкостей.
Clathropterit. Клатроптеритъ, Сѣткокрылъ (родъископ. Папоротниковъ.) *Пе.*
Clausiliten. Клаузилиты (ископ. Щемилки.) *Ко.*
Clavagelle. Дубинецъ. *Ко.*
Cleavelandit, см. *Albit.*
Cleodoriten. Клеодориты (ископ. Студеннстики.) *Ко.*
Cluthalit. Клуталитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ желѣзной закиси, натра и горькозема.) *Ми.*
Coagulirt. Ссѣвшійся, створожившійся. *Х.*
Coaks. Коксъ (выженный каменный уголь.) *Ме.*
Coccolit. Кокколитъ, Зернистый Пироксенъ. *Ми.*
Cochliten. Кохлиты (ископ. Улитки.) *Ко.*
Cochlidomorphiten. Кохлидоморфиты, Улитковиды (ископ. имѣющія видъ однечерепной раковины.)
Coctur. Варница. *С. Д.*
Codein. Кодеинъ (одинъ изъ алкалоидовъ опія.) *Х.*
Coelestin. ⎤
Cölestin. ⎦ см. *Celestin.*
Cölnisch Salz. Очищенная поваренная соль, полученная изъ морской воды.
Cöllnsche Erde. Умбра (бурая краска, приготовляемая изъ землистаго лигнита.) *Х.*
Coërcible Gase. Объемлемые гасы (которые при обыкновенной температурѣ гасообразны, а при давленіи не менѣе трехъ атмосферъ, либо при точкѣ замерзанія ртути, сгущаются, образуя жидкость и пр. Сюда принадлежатъ гасы: хлорный, синеродный, хлористо-водородный, оба гасообразные окисла азота, амміачный, сѣрнистоводородный и углекислый. Послѣдній получается теперь и въ плотномъ видѣ.) *Х.*
Coffein. Кофеинъ (алкалоидъ кофейныхъ бобковъ.)
Cohäsion. Связь, сцѣпленіе частицъ. *Ф., Х.*
Cohäsionkraft. Сила сцѣпленія (стремящаяся соединить въ одно цѣлое однородныя отдѣльныя части, н. п капли ртути и т. п.)
Cohobation. Передвоиваніе (неоднократно повторяемая перегонка.)
Colchicin. Колхицинъ (алкалоидъ растенія: *Безврелѣнный цвѣтъ.* Colchicum autumnale.)
Colcotar. Колькотаръ (краснобурая масса, остающаяся въ ретортѣ при добываніи сѣрной кислоты изъ желѣзнаго купороса и состоящая изъ желѣзной окиси съ малою примѣсью сѣрной кислоты.) *Х.*
Coleopteriten. Колеоптериты (окам. Жестокрылыя насѣкомыя; встрѣчаются въ янтарѣ, а отпечатки ихъ бываютъ и на Оолитѣ.) *Пе.*

Colimaceen. Слимаковые или Слизневые Моллюски съ одночерепною винтовою раковиною. *Ко.*
Coliren. Процѣживать, пропускать сквозь бумагу, холстъ и пр.
Colla. Клей.
Collapsion. Сжатіе. Впаденіе. Уменьшеніе въ объемѣ какого-нибудь мягкаго тѣла и пр.
Collectivglas. Выпуклое зажигательное стекло. *Ф.*
Collector der Elictricität. Электроскопъ (собиратель электричества.)
Collinisches Thier. Коллиніево животное, Пальцекрылъ (истребившійся родъ четвероногихъ пресмыкающихся съ весьма длинными на переднихъ конечностяхъ мизинцами, къ которымъ прикрѣплялась, по видимому, плавательная либо летательная перепонка.) *Пе.*
Colliquation. Сплавливаніе. *Х.*
Collirit. Коллиритъ (р. воднаго кремнек. глинозема.) *Ми.*
Collision. Удареніе двухъ тѣлъ одно о другое (для узнанія ихъ твердости.)
Cololithen. Кололиты (окам. кишки рыбъ. Прежде ихъ называли *Вермикулитами*, полагая, что они составляютъ покровы кольчатыхъ червей.)
Colophon. Канифоль (смола, получаемая изъ терпентина посредствомъ отдѣленія летучаго масла перегонкою.) *Х.*
Colophonit. Колофонитъ, Смоляная Вениса (р. Граната.) *Ми.*
Colophoniumblende. Желтая Цинковая обманка. см. и *Kolo . . .*
Columbeisen, см. *Tantalit.*
Columbellen. Голубочки. *Ко.*
Columbin. Колумбинъ (весьма горькій алкалоидъ, седержащійся въ коркѣ *Columbo.*) *Х.*
Columbium, см. *Tantal.*
Columellarien. Столбиковыя раковины. *Ко.*
Columelliten. Колумеллиты (ископ. Столбики.) *Ко.*
Comatuliten. Коматулиты (ископ. Зоофиты, принадлежащіе къ роду Нитчатой Морской звѣзды. *Comatula.*) *Пе.*
Combustible Stoffe, см. *Brennbare Stoffe.*
Commingtonit. Коммингтонитъ (р. водной кремнек. закиси желѣза съ содержаніемъ натра и марганцевой закиси.) *Ми.*
Commun—Berggebäude, см. *Gemeinde—Zeche.*
Communiciren. Сообщать, приводить въ сообщеніе. Ф. и пр.
Compass, см. *Bergcompass.*
Compensation. 1.) Противудѣйствіе. 2.) Уничтоженіе. Отнятіе. 3.) Выравниваніе, Уравниваніе; см. и *Achromatische Compensation.*
Composition. 1.) Составъ. 2.) Композиція (сплавъ нѣсколькихъ металловъ.)
Compost. Янтарь молочно-бѣлаго цвѣта. *Ми.*
Compression. Сжатіе. Сжатость.
Compst.] см. *Compost.*
Comst.]
Comptonit. Комптонитъ (р. кремнек. глинозема.) *Ми.*
Concameraciten. Многомѣстныя раковины. *Ко.*
Concav. Вогнутый. *Concav—convex.* Вогнуто-выпуклый (о стеклахъ и пр.)

Concentrationsschmelzen. Обогатительная плавка, Обогащеніе-купферштейна. *Me.*
Concentrationsstein, см. *Spurstein.*
Concentriren. 1.) Сгущать, усиливать (кислоты, растворы и пр.) *X.* 2.) Обогащать руды (рудоразборкою, толченіемъ, промывкою и пр.) *Г. И.* 3.) Сосредоточивать, см. *Concentrirung der Baue.* 4.) Сконцентрировывать, сосредоточивать жаръ. *Me.* 5.) Плавить на шпурштейнъ. *Me.*
Concentrirschmelzen, см. *Spurschmelzen.*
Concentrirte Säuren. Крѣпкія (сгущенныя) кислоты. *X.*
Concentrirung der Baue bei Steinkohlenbergbau. Сосредоточиваніе выработокъ при разработкѣ каменнаго угля. *Г. И.*
Conchiferen muscheln. Раковистыя раковины. *Ko.*
Conchiten. Конхиты (ископ. Двучеренныя раковины.)
Concholepaditen. Конхолепадиты, Капишонники. *Ko.*
Conchomorphiten. Конхоморфиты (ископ. имѣющія видъ Двучерепной раковины.)
Conchyliolithen. Конхиліолиты (общее названіе окам. раковинъ.)
Conchiologie. Конхиліологія (Наука о раковинахъ.)
Conchyliomorphiten, см. *Conchomorphiten.*
Concremente. ⎤ Сростки. Натеки. *Mu.*
Concretionen. ⎦
Concursprozesse. Конкурсныя дѣла по горному производству (въ случаѣ значительныхъ долговъ или совершенной не состоятельности г. Акціонеровъ.)
Condensator. 1.) Конденсаторъ (собиратель электричества.) 2.) Холодильникъ, Конденсаторъ (въ Паровой машинѣ.)
Condensatoren. Ловушки въ печахъ (для сгущенія паровъ и уловленія летучихъ веществъ.) *Me.*
Condrodit, см. *Chondrodit.*
Condurrit. Кондурритъ (р. мышьяковок. окиси мѣди.) *Mu.*
Confectstein. Гороховый камень (Зернистый известковый туфъ.)
Conferven. Конфервы, Нитчатковыя растенія (окам. встрѣчаются въ мѣлу, на Островѣ Борнгольмѣ и близь Вероны.) *Пе.*
Congelation, Замерзаніе. *Ф., X.*
Conglomerat. Конгломератъ (крупнозернистое скопленіе обломочныхъ породъ, связанныхъ между собою какимъ-нибудь естественнымъ цементомъ.) *Г.*
Conglomeration. Скопленіе, слипаніе.
Conglutinirte Textür oder Struktur der Gebirgsarten. Обломочное или конгломератное строеніе г. породъ. *Г.*
Conie. Кеглевина. *Ko.*
Coniin. Коніинъ (алкалоидъ *Болиголова. Conium maculatum.*) *X.*
Conilit. 1.) Конилитъ (не из.) *Mu.* 2.) Конилитъ, Кеглечникъ. *Ko.*
Conit. Конитъ (р. Горькоземистаго известняка. *Mu.*
Coniten. 1.) Кониты, Кеглевики. *Ko.* 2.) Кониты, Шишечники (окам. плоды игольчатаго лѣса, встрѣчающіеся въ кам. углѣ, лигнитѣ и пр.) *Пе.*
Conjungiren der Gänge. Соединеніе двухъ рудныхъ жилъ. *Г. И.*
Connectionspunkte. Пункты, къ которымъ прикрѣпляется мѣрительная цѣпь. *Ma. И.*
Consolidirt. Скрѣпленный, соединенный.

Conterfeth. | *Conterfey.*] Прежнія названія цинка. *Me.*
Contignation. Ярусъ при разработкѣ штокверками (Въ Венгріи.) *Г. И.*
Conularie. Клинчатикъ. *Ко.*
Conulit. Конулитъ (родъ Эхинитовъ.) *Пе.*
Convergirende Strahlen. Сходящіеся, сближающіеся, сосредоточивающіеся лучи; см. и *Divergirende Strahlen.*
Convex. Выпуклый. *Convex—concav.* Выпукло-вогнутый.
Convex—convex. Обоюдувыпуклый (о стеклахъ и пр.) *Ф,*
Copal. Копаль (весьма труднорастворимая смола, употребляемая для составленія прозрачныхъ лаковъ.) *Ф.*
Coproliten. Копролиты (окам. изверженія животныхъ.) *Пе.*
Corallen, Korallen. Кораллы (жилища Зоофитовъ.)
Corallenachat. Коралловидный агатъ (р. безводнаго кремнезема.) *Ми.*
Corallenbänke. Коралловыя, Рифовыя мели (состоящія изъ скопленія коралловъ.)
Corallenbecher. Гиппуриты или Конехвостики, у которыхъ остроконечіе сломано. *Ко.*
Corallenerz. Коралловидная ртутная руда (Киноварь содержащій сланецъ, въ Идріи) *Ми.*
Corallenförmig. Коралловидный (одинъ изъ подражательныхъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.)
Corallenhechel, см. *Mäandriten.*
Corallenkrusten, см. *Corallenrinden.*
Corallenmarmor. Коралловидный мраморъ. *Ми.*
Corallen—Orgeln, см. *Galaxeen.*
Corallenrinden. Коралловыя корки или накипи (Кораллы, покрывающіе поверхность постороннихъ тѣлъ въ видѣ ячеистой коры и принадлежащіе къ родамъ: *Escharit, Ceratophit* и *Reteporit.*) *Пе.*
Corallensäulen. Сломанные съ обоихъ концовъ Гиппуриты. *Ко.*
Corallinen. Кораллины (порода Зоофитовъ, у Линнея.)
Coralliniten. | *Coralliten.* | *Coralliolithen.* | *Coralliopetren.* } Ископаемые кораллы. *Пе.*
Coralliophagen. Кораллоѣды, Коралловфаги. *Ко.*
Corbulaceen. | *Corbuleen.*] Коробковыя раковины. *Ко.*
Cordierit, см. *Dichroit.*
Corim, см. *Koriem.*
Corinthischerz. Электрумъ, Коринфская руда (Самородное соединеніе 2 атомовъ золота съ 1 атомомъ серебра.) *Ми.*
Cornischzinnerz. Корнишская оловянная руда (добываемая въ рудникѣ *Cornisch,* въ Корнваллѣ.) *Ми., Г. И.*
Cornuliten. Корнулиты. Рогокаменники (окам. рога животныхъ.) *Пе.*
Corpusculartheorie. Атомическая теорія (теорія соединенія твердыхъ тѣлъ по вѣсу или числу атомовъ.) *Х.* см. и *Volumtheorie.*
Corrosiv. Ѣдкій, разъѣдающій. *Х., Me.*
Corund, Корундъ (свободный глиноземъ.) *Ми.*
—— , *dodekaedrischer,* см *Spinell.*
—— , *oktaedrischer,* см. *Automolit.*
—— , *prismatischer,* см. *Chrysobcryll.*

Corund, rhomboedrischer, см. 1.) *Saphyr*. 2.) *Corund*. 3.) *Schmirgel*. 4.) *Demanspath*.
Corundspath, см. *Demantspath*.
Cottonerz, см. *Weiss—Tellur*.
Cotunnit. Котуннитъ, Роговая свинцовая руда съ горы Везувія (двухлористый свинецъ.) *Ми*.
Couzeranit. Куцеранитъ (р. кремнек. глинозема са содержаніемъ извести, кали, натра и горькозема.)
Covellit, см. *Kupferindig*.
Craitonit. Крейтонитъ (р. Желѣзнаго блеска или Титанистой желѣзной руды.) *Ми*.
Craniolit. Краніолитъ (ископ. Черепина.) *Ко*.
Crassatellit. Крассателитъ (ископ. Толстуша.) *Ко*.
Crassipeden. Толстоногіе Моллюски.
Creatin. Креатинъ (кристаллическое вещество, получаемое обработкою крѣпкаго мяснаго отвара извинемъ.) *Х*.
Cremnitzerweiss. *Cremserweiss*. Кремницкія (лучшія свинцовыя) бѣлила (основная углек. окись свинца, смѣшанная со слизью Аравійской камеди.) *Х*.
Crenatulit. Кренатулитъ (ископ. Щербина.) *Ко*.
Crepidolit. Крепидолитъ (ископ. Башмачечикъ.) *Ко*.
Creusien. Прирослицы. *Ко*.
Crichtonit, см. *Craitonit*.
Cricostomen. Круглоротыя раковины. *Ко*.
Crinoiden. Пальмовидные Зоофиты.
Crispit, см. *Rutil*.
Cristaceen. Гребневыя раковины. *Ко*.
Cristacit. Кристацитъ (родъ Устричной раковины.)
Crocalit, см. *Mesotyp*.
Croconsaure, см. *Krokonsäure*.
Cronstedtit, см. *Chloromelan*.
Crotonsäure. Кротоновая кислота (получ. изъ жирнаго масла сѣмянъ растенія: *Croton tiglium*. Х.
Crownglas. Кронгласъ (оптическія стекла, состоящія изъ кремнезема, кали, свинцовой окиси и мышьяка.) *Ф*.
Crucit. Круцитъ (желѣзная окись съ примѣсью глинозема, кремнезема и извести.) *Ми*.
Crustaciten. Крустациты, Скорлуповатики (ископ. Скорлуповатыя животныя.) *Пе*.
Crustodermen. Скорлупокожія или Жестокожія рыбы (н. п. Рогоносъ (*Balistes*), Кузовокъ (*Ostracion*.) и. пр.)
Cryptogamen. Скрытноцвѣточныя или Тайнобрачныя растенія.
Cryptostomen. Скрытноротыя раковины. *Ко*.
Crystall. см. на *К*.
Cubebenöl, Кубебное масло (получ. изъ сѣмянъ растенія: *Piper caudatus*.) *Х*.
Cucullären, см. *Bastard Arcken*.
Culm. Вершина (горы и пр.) *Г*. и пр.
Culminationspunkt. Предѣлъ движенія (части машины или другаго тѣла.)
Culmiten. Кульмиты, Соломенники (окам. стебли Злаковъ.) *Пе*.
Cumulation. Скопленіе. Слипаніе.

Cunnolithen. Куннолиты, Щелеватики. *Ко.*
Cuperosa. Кристаллы желѣзнаго купороса.
Cupoleisen. Ваграночный чугунъ (т. е. переплавленный въ вагранкѣ.) *З. Д.*
Cupolofen. Вагранка, Ваграночная печь (низкая шахтная печь, въ которой переплавляется чугунъ, для отливки и пр.) *Ме.*
Cupolofenbetrieb. Ваграночное производство (переплавка чугуна въ ваграночныхъ печахъ, для отливки и пр.) *Ме.*
Curcumpapier. Куркумовая бумага (окрашенная настойкою куркумы или желтаго инбиря и употребляемая для открытія въ растворахъ свободныхъ щелочей, отъ которыхъ желтый цвѣтъ ея дѣлается бурымъ. Впрочемъ Борная кислота, растворы солей Урана и уксусной. окись свинца дѣйствуютъ на эту бумагу подобно щелочамъ, почему для открытія послѣднихъ чаще употребляется бумага, окрашенная Ревенною настойкою.) *Х.*
Cusconin, см. *Arecin.*
Cyamiten. Ціамиты (ископ. Бобовиды.) *Пе.*
Cyan. Синеродъ, Кіанъ (Азотистый углеродъ.) *Х.*
Cyanchlorid. Не совершенно изслѣдованное плотное соединеніе синерода съ хлоромъ, образующееся отъ дѣйствія солнечнаго свѣта на смѣсь синеродисто-водородной кислоты съ хлоромъ. *Х.*
Cyanchlorür. Хлористый синеродъ (непостоянный гасъ, образующійся отъ дѣйствія хлора на синеродистую ртуть, въ темномъ мѣстѣ.) *Х.*
Cyanit. Ціанитъ, Кіанитъ (р. кремнек. глинозема.) *Ми.*
Cyankalium. Синеродистый калій. *Х.*
Cyanmetalle. Синеродистые металлы. *Х.*
Cyanometer. Кіанометръ (инструментъ для опредѣленія степени синеты неба.) *Ф.*
Cyansäure. Синеродная или Синеродисто-кислородная кислота. *Х.*
Cyanursäure. Кіануровая кислота (соединеніе синерода съ кислородомъ и водородомъ.)
Cyanwasserstoffsäure. Синеродисто-водородная кислота. *Х.*
Cyathophyllen. Чашечейники (родъ ископ. Коралловъ.) *Пе.*
Cycaditen. Цикадиты, Саговиды (окам. листья Саговыхъ или имъ подобныхъ растеній.) *Пе.*
Cycladit. Цикладитъ (ископ. Циклада.) *Ко.*
Cycloide. Циклоида (колесовая линія, образующаяся отъ движенія круга вдоль прямой линіи.—Зубцы вѣнечныхъ колесъ обыкновенно имѣютъ видъ Циклоиды.)
Cyclopterit. Циклоптеритъ, Круглокрылъ (родъ Папоротниковъ, извѣстныхъ только въ ископаемомъ состояніи.) *Пе.*
Cyclostomen. Круглоротыя раковины. *Ко.*
Cylinder bei Dampfmaschine. Паровой котелъ, Цилиндръ у Паровой машины.
Cylindergebläse. Цилиндрическія воздуходующія машины (съ поршнями.) *За. М.*
Cylinderwassergebläse, см. *Baadersche Gebläse.*
Cylindrit. Цилиндритъ (порода Оливовида.) *Ко.*
Cymatit. Циматитъ (Астеріацитъ съ волнообразно-изогнутыми тучами.) *Пе.*
Cymbulit. Цимбулитъ (ископ. Гондоликъ.) *Ко.*

Cymophan, см. *Chrysoberyll.*
Cyper-Vitriol. Кипрскій купоросъ (водная сѣрнок. окись мѣди.) *Ми.*
Cypräen.] Ужовки, Змѣиныя головки. *Ко.*
Cypräciten.]
Cypressiten. Кипарисовики (отпечатки растеній, похожихъ на *Кипарисъ.*) *Пе.*
Cyprin, см. *Idokras*,
Cyprine. Киприна. *Ко.*
Cypris. Ципръ, Бобовикъ (родъ скорлуповатыхъ животныхъ.)
Cyprisches Vitriol, см. *Cyper-Vitriol.*
Cysticoxyd.] см. *Blasenoxyd.*
Cystin.]

D.

Dableiberbusse. Помощная шихта (извѣстное число часовъ, въ продолженіе которыхъ всякій гауеръ, чрезъ каждыя 2 недѣли обязанъ помогать Унтер-Штейгеру при порохострѣльной работѣ. На Верхнемъ Гарцѣ.) *Г. И.*
Dach. 1.) Кровля, Висячій бокъ пласта, флеца. 2) Порода, прилегающая къ висячему боку рудной жилы. *Г. И.* 3.) Навѣсъ, кровля надъ фашиннымъ градиромъ. *С. Д.* 4.) см. *Oberberge.*
Dacharbeit. Поголкоуступная работа. *Г. И.*
Dachblech. Кровельное желѣзо (толстое листовое желѣзо.)
Dachel, см. *Luppe.*
Dachfarbe. Мѣдянистая сажа (частицы мѣдныхъ рудъ, улетучившіяся при очищеніи мѣди на гармахерскихъ горнахъ, и собравшіяся на потолкѣ завода.)
Dachflötz. Верхній флецъ или верхній слой Мѣдистаго рухляковаго сланца. (Въ Мансфельдѣ.) *Г. И.*
Dachförmiges Dodekaeder, см. *Pyritoeder.*
Dachgestein, см. *Dachflötz.*
Dachgradirung. Кровельное градированіе. *С. Д.*
Dachholz. Дерево, употребляемое на постройку навѣсовъ надъ разсольными колодцами. *С. Д.*
Dachklotz. Средній слой верхняго флеца въ формаціи Мансфельдскаго мѣдистаго сланца, состоящій изъ плотнаго мергеля и образующій прочную естественную крѣпь при разработкѣ штребами или горизонтальными уступами. *Г. И.*
Dachkohle. Верхній слой каменноугольнаго флеца (въ Саксоніи).
Dachplatten, см. *Dachblech.*
Dachschaale, см. *Dachklotz.*
Dachschiefer. Кровельный сланецъ. *Ми.*
Dachstein, см. *Dachflötz.*
Dachwasserleitung. Желобья подъ кровлею градира, по которымъ течетъ разсолъ на фашины. *С. Д.*
Dachwechsel, см. *Gabelflötz.*
Dactylit. Дактилитъ, Финиковикъ (окам. финикъ или ему подобный плодъ.) *Пе.*
Dactyloporit, Дактилопоритъ, Пальцескважникъ (родъископ. Сѣтчато-скважистыхъ коралловъ.)
Dadyl. Дадилъ (одна изъ составныхъ частей скипидарнаго масла

образующая съ Хлористо-водородною кислотою плотное соединеніе.) *Х.*
Dächel, см. *Luppe*.
Dählenstein. Отвердѣлый талькъ. *Ми.*
Dämmblatt, см. *Ausdämmholz*.
Dämmen, см. *Eindämmen der Formen*.
Dämmen der Oefen. Нагрѣваніе печей холостыми колошами (однимъ углемъ), въ ожиданіи, на прим. доставки рудъ, полноводія и т. п., когда, по уважительнымъ причинамъ, выдуть ихъ нельзя. *З. Д.*
Dämmholz, см. *Ausdämmholz*.
Dämpfer. Отдушникъ (затворчатое отверстіе въ покрышкѣ раздувальнаго мѣха, служащее для ослабленія силы дутья.) *Ме.*
Däumerling. Вырѣзка въ валу коннаго ворота, въ которую вкладываютъ храпъ, въ случаѣ надобности остановить дѣйствіе машины.
Däumlinge. Пальцы у толчейныхъ пестовъ. *Г. И.*
Dahlin, см. *Inulin*.
Daichl. (Въ Штиріи.), см. *Luppe*.
Damascener Stahl. Дамасская сталь, Булатъ (приготовляемая, какъ полагаютъ, сваркою желѣза со сталью.) *З. Д.*
Damasciren. 1.) Приготовлять сталь на подобіе Дамасской. 2.) Насѣкать сталь золотомъ и серебромъ. *Ме.*
Damast. Поддѣльная Дамаская сталь. *Ме.*
Damm. 1.) Плотина (въ заводскомъ прудѣ, въ рудникѣ, въ зинкверкѣ и пр. 2.) см. *Wallstein*. 3.) см. *Backen*. 1.
Damm um den Brunnensoolenbehälter. Плотина вокругъ разсольнаго ларя (для предохраненія отъ притока прѣсныхъ водъ. *С. Д.*
Dammarharz. Даммарская смола (Ост-Индская смола, не имѣющая ни запаха ни вкуса и употребляемая для приготовленія прозрачныхъ лаковъ.) *Х.*
Dammarme, Боковыя части платины заводскаго пруда.
Dammbret. 1.) Затворъ въ ларѣ, по которому проходитъ вода на гидравлическія колеса. *Го.* и *За. М.* 2.) см. *Ausdämmholz*.
Dammbrust. Передовая часть плотины (подверженная боковому давленію воды.) *За. М.*
Dammerde. Черноземъ, растительная земля.
Dammflügel, см. *Dammarme*.
Dammgrube. Литейный чанъ (яма въ почвѣ завода, выложенная деревомъ либо чугунными плитами и служащая къ помѣщенію большихъ формъ для отливки.) *З. Д.*
Dammlucke. Шлюзъ, вешнякъ (механизмъ для впуска воды изъ пруда въ ларь, по которому она проходитъ къ гидравлическимъ колесамъ.)
Dammplanken 1.) Шпунтовые колья (дубовые колья съ желѣзными конечниками, употребляемые при крѣпленіи рудничныхъ выработокъ въ пловучей породѣ.) *Г. И.* 2.) Шпунтовыя сваи (составляющія основаніе плотины.) *З. Д.*, *С. Д.*
Dammplatte. Соковая доска (наружная или лицевая стѣнка въ кричномъ горну; иногда ея и не бываетъ.) *З. Д.*
Dammröhren. Желѣзныя трубки въ отдушинахъ плавиленныхъ пе-

чей, выходящія въ рабочее мѣсто и въ фурменный сводъ, для отвода сырости.

Dammstein. Порожный камень (которымъ закрывается доменный горнъ спереди. Въ немъ есть выпускное отверстіе, обыкновенно со стороны фурмы.

Dampf. Паръ; см. и *Broden.*

Dampfboot. Пароходъ (судно, движущееся силою паровъ.)

Dampfen. Куриться (о домнѣ, когда, при чрезмѣрномъ наполненіи плавиленнымъ товаромъ, поднимается изъ колошника весьма много дыма.)

Dampffang, см. *Brodenfang.*

Dampfgöpel. Паровой воротъ (вертикальный рудоподъемный воротъ, дѣйствующій силою паровъ.) *Г. И.*

Dampfkessel. Паровой котелъ.

Dampfklappen. Башенки на кровляхъ варницъ, закрываемыя задвижными заслонками (черезъ нихъ выпускается паръ, образующійся при солovареніи.) *С. Д.*

Dampfkugel. Эоловъ мячъ (наполненный водою металлическій шаръ съ трубкою, чрезъ которую, при нагрѣваніи, выходитъ паръ съ чрезвычайною стремительностію.) *Ф.*

Dampfladen, см. *Dampfklappen.*

Dampfmaschine. Паровая машина.

Dampfmaschinenförderung. Подъемъ рудъ паровою машиною. *Г. И.*

Dampfröhre. Паровая труба (для выпуска излишняго пара изъ паровыхъ машинъ.)

Dampfwagen. Паровозъ (экипажъ, движущійся силою паровъ.)

Dannemoragranat. Даннеморскій гранатъ (р. Чернаго шерла.) *Ми.*

Dannemorakiesel. Ленточная яшма (р. Обыкновенной яшмы.)

Daourit. Дауритъ, Сибиритъ, Малиновый Шерлъ (р. кремнек. глинозема.) *Ми.*

D'Arcet's leichtflüssiges Metall. Д'Арсетовъ легкоплавкій металлъ (смѣсь 5 свинца, 3 олова и 8 висмута, которая плавится при 73 град. Р. *Ме.*

Darlage. Уплата г. Акціонеромъ по запискѣ о наддачѣ денегъ для продолженія разработки рудника. *Г. И.* см. и *Bunte Würste.*

Darlegen. Уплатить слѣдующія деньги; см. *Darlage.*

Darlegen. (das), Заварка чрена (приготовленіе чрена къ дѣйствію.) *С. Д.*

Darlux's Barometer. Барометръ Дарлю (съ кругомъ, раздѣленнымъ на градусы, блокомъ и изогнутою трубкою.) *Ф.*

Darmwürmer. Древоточцы, Шашни. *Ко.*

Darrbalken., *Darrbänke.* } Три длинныя кирпичныя стѣнки въ даррофенѣ, для помѣщенія поступающей въ пожегъ отзейгерованной мѣди. *Ме.*

Darrblech. Дверцы въ пожигальной печи, состоящія изъ чугунной, свнутри глиною обмазанной, плиты. *З. Д.*

Darrblei. Мѣдистый свинецъ, стекающій въ началѣ пожега отзейгерованной мѣди. *Ме.*

Darrbühnen. Палати, сушила (въ варницахъ.) *С. Д.*

Daree, см. *Darrkammer.*

Darren der Kühnstöcke. Пожегъ или пожиганіе отзейгерованной мѣди. *Ме.*

Darrgasse. Дорожка въ даррофенѣ (промежутокъ между двумя кирпичными стѣнками.) *З. Д.* см. *Darrbänke.*
Darrgekzätz. Пожигальные или даррофенные шлаки.
Darrgeschur, см. *Darrgekzätz.*
Darrkammer. Сушильня (для просушки литейныхъ формъ.) *З Д.*
Darrkammern, см. *Darrbühnen.*
Darrkupfer. *Darrlinge.* Пожженная зейгерная (отзейгерованная, высоченная) мѣдь, поступающая въ очистительныя печи или на гармахерскіе горны. *Мс.*
Darrofen. 1.) Даррофенъ, Пожигальная печь (для пожега отзейгерованной мѣди.) *З. Д.* 2.) Сушильная печь (которая нагрѣваетъ сушильню на соловарнѣ.)
Darrofenzeug, см. *Darrgekzätz.*
Darrröhren. Сушильныя трубы (проведенныя изъ подчренной печи на сушила.) *С. Д.*
Darrrost, см. *Saigerkzätz.*
Darrscharten, см. *Darrgasse.*
Darrsohle, Кремнекислый глиноземъ, образующійся при пожиганіи свинцовистыхъ мѣдныхъ рудъ, въ случаѣ недостаточнаго очищенія даррофенныхъ дорожекъ (см. *Darrgasse*) отъ мѣдистаго веркблея. *Ме.*
Darrstuben, см. *Darrkammern.*
Darrstücke, см. *Darrkupfer.*
Darry. Морской турфъ (слои разрушившихся растеній, лежащіе на днѣ морей. Названіе *Darry* Голландское, а морскимъ турфомъ назвалъ ихъ *Brongniart.*) *Г.*
Dasimeter. Дазиметръ (снарядъ для измѣренія густоты воздуха.) *Ф.*
Datholit. Датолитъ (Борнокремнек. известь.) *Ми.*
Datiscin, см. *Inulin.*
Dattelmuscheln. Камнеточцы. *Ко.*
Daturin. Датуринъ (алкалоидъ *Дурмана.* Datura stramonium.) *Х.*
Daulinge. Чугунныя крошья, отпавшія отъ крицы. *З. Д.*
Daumen. Пальцы (деревянные шипы съ обоихъ концевъ вала ручнаго ворота препятствующіе канату соскальзывать съ него.) *Г. И.*
Davidsonit. Давидсонитъ (р. воднаго кремнек. глинозема.) *Ми.*
Davonpelzen. Уйти съ работы прежде смѣны. *Г. И.*
Davyn. Девинъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести и желѣза.) *Ми.*
Davids—Schleuderstein, см. *Echinit.*
Decagramm. Декаграммъ (10 граммъ, около 3 золотниковъ.)
Decaliter Декалитръ (10 литровъ, около 14 бутылокъ.)
Decantiren. Сливать отстоявшуюся жидкость съ осадка. *Х.*
Decapoditen. Декаподиты, Ископ. Десятиножники (раковыя животныя.) *Пе.*
Decharge. Разрядъ электрическаго прибора. *Х.*
Deciliter. Децилитръ ($\frac{1}{10}$ литра, около $\frac{1}{2}$ стакана жидкости.)
Decimeter. Дециметръ ($\frac{1}{10}$ метра, около $2\frac{1}{3}$ вершк.)
Decke des Meilers. Покрышка угляной кучи (хворостъ, мохъ, земля, угольный мусеръ и дернъ, которыми покрываютъ ее.) *З. Д.*
Deckplatte. Покрышка литейной формы (чугунная плита, обмазанная на нижней сторонѣ жирною глиною; ее накладываютъ на от-

тиснутую въ пескѣ форму, при закрытой отливкѣ, т. е. когда нужно, чтобы отливаемыя вещи имѣли гладкія поверхности.) *З. Д.*

Decksteine. Перекрыша воздуховъ (каменныя плиты, покрывающія кресты или воздухо—и сыроотводные каналы плавиленныхъ печей.)

Deckung der Gräben. Покрываніе ларей или водопроводовъ досками, хворостомъ и пр. (чтобы вода не замерзала въ нихъ въ зимнее время.)

Declination der Magnetnadel. Отклоненіе магнитной стрѣлки. *Х.*

Decrepitiren. Трещать (о соляхъ, лишившихся кристаллизаціонной воды отъ непосредственнаго на нихъ дѣйствія жара.) *Х.*

Decrescenzen. Убыванія (измѣненія вида основнаго ядра кристалла отъ накопленія новыхъ плоскостей, постепенно уменьшающихся въ объемѣ.) *Кр. Гаюи.*

Decrescenzen auf den Ecken. Убыванія на углахъ; — *auf den Kanten.* Убыванія на ребрахъ; — *in die Breite.* Убыванія въ ширину; — *in die Höhe,* — въ вышину.

Decrescenzlinie. Линія убыванія. *Кр.*

Decresciren. Убывать. *Decrescirend.* Убывающій; см. *Decrescenzen.*

Defectiren, eine Rechnung. Отмѣтить, исправить погрѣшности въ счетѣ.

Deflagrator, Hare's. Геровъ Дефлаграторъ (электрическій приборъ, состоящій изъ закрученныхъ цинковыхъ и мѣдныхъ пластинокъ, удерживаемыхъ въ положеніи деревянными брусочками и погружаемыхъ въ разведенную кислоту. При разрядѣ этого прибора обнаруживаются явленія огня и даже химическія дѣйствія.) *Ф., Х.*

Dehnbarkeit. 1.) Тягучесть металловъ (свойство нѣкоторыхъ изъ нихъ вытягиваться въ проволоку.) 2.) Расширяемость веществъ (отъ дѣйствія на нихъ теплорода и пр.)

Deil, см. *Luppe.*

Delesseriten. Делессериты, Жилочники (родъ ископ. Водорослевидовъ.) *Пе.*

Deliquescenz. Расплываніе (свойство нѣкоторыхъ тѣлъ расплываться на воздухѣ отъ притяженія заключающейся въ немъ влаги, что зависитъ отъ сильнаго ихъ сродства къ водѣ.) *Х.*

Delphinit, см. *Epidot, Thallit* и *Arendalit.*

Demant, см. *Diamant.*

Dem Gedinge den Hals brechen. (въ шутку.) Добывать г. породу (при задѣльной платѣ) какъ нипопало, т. е. не по правиламъ Горнаго Искусства.

Dendriten. Дендриты (цвѣтныя изображенія мховъ, лишаевъ и деревьевъ на поверхности или во внутренности разныхъ минераловъ и особливо Агатовъ.) *Ми.*

Dendrolithen. Дендролиты (окам. древесныя растенія.) *Пе.*

Dendroporen. Дендропоры (родъ ископ. Коралловъ.)

Dentalit. Денталитъ, Зубатикъ. *Ко.*

Deotadit, см. *Pechstein.*

Dephlegmiren. (ст.) Отдѣлять водянистыя части отъ спиртныхъ посредствомъ перегонки. *Х.*

Derb. Сплошной, неокристаллованный. *Ми.*

Derbe Erze. Нагольныя или сливныя руды. *Г. И., Ме*

Der Geistliche, см. *Fünfzigste.*

Dermobranchier. Кожежаберные или явножаберные Моллюски.

Dermodonten. Кожезубыя рыбы (у которыхъ зубы происходятъ

изъ кожи, покрывающей несовершенныя челюстныя кости; сюда принадлежатъ многія изъ хрящеватоперыхъ рыбъ; и особливо Аккула, Скатъ и пр.)

Desmin, см. *Stilbit*.

Desoxydation. Разкисленіе, возстановленіе (отдѣленіе кислорода изъ окисленныхъ веществъ.) *Х.*

Destillat. Перегонъ, Продуктъ перегонки.

Destillation. Перегонка.

Destillirapparat. Перегоночный снарядъ *Х.*

Destilliren des Roheisens. (Въ Эйфелѣ.) Непосредственное обѣливаніе чугуна, т. е. въ самомъ доменномъ горну, тотчасъ по выплавкѣ. *Ме.*

Destillirhelm. Перегоночный шлемъ. *Х.*

Destillirofen. Перегоночная или Посудная печь. *Ме.*, *Х.*

Detonation. Вспышка съ выстрѣломъ. *Detoniren*. Вспыхивать съ выстрѣломъ.

Deul, см. *Luppe*.

Deulbaum, см. *Luppenbaum* и т. д.

Deupe., *Deute.* } см. *Balgdeute*.

Deutoxyd. Второкись (которая можетъ быть окись и перекись.) *Х.*

Deutsche Frischschmiede. Нѣмецкій способъ выдѣлки желѣза изъ чугуна (однократною плавкою чугуна и однократнымъ-же, а иногда и многократнымъ наваливаніемъ полукрицы. Подраздѣленія или измѣненія этого способа: *Klumpfrischen*, *Durchbrechfrischen*, *Kochfrischen*, *Kaltfrischen*, *Anlauffrischen*, *Butfrischen*, *Salufrischen* и *Halbwallonenfrischen*; см. эти термины.) *Ме.*

Deutsche Luppenfrischarbeit. Нѣмецкій сыродутный способъ полученія желѣза прямо или непосредственно изъ рудъ. *Ме.*

Deutscher Hunt. Нѣмецкая собака (4 колесная рудооткаточная тележка съ слѣдовымъ гвоздемъ.) *Г. И.* см. и *Englischer Hunt*.

Deutscher Stahl. Хорошій сортъ сырцовой стали, приготовляемой изъ обѣленнаго чугуна. *Ме.*

Devalvation einer Münze. Девальвація монеты (пониженіе ея курса.) *Мо. Д.*

Deviation. Уклоненіе. Отклоненіе.

Devonit, см. *Vavellit*.

Diabas, см. *Grünstein*.

Diagonale, см. *Schwebende Strecke*.

Diagonaler Pfeilerabbau. Столбовая разработка по діагоналу. *Г. И.*

Diagonalstrecke, см. *Schwebende Strecke*.

Diakisdodekaeder. Трапецоидальный 24 гранникъ, Преломленный Пиритоедръ (тѣло, ограниченное 24 равными и подобными, вдольвытянутыми трапеціями, представляющее очеркъ Пиритоедра.) *Кр.*

Diaklas. Діаклазъ. (*Брейтгауптъ* разумѣетъ подъ этимъ названіемъ: Бронзитъ и Смарагдитъ.) *Ми.*

Diakustik. Діакустика (ученіе о распространеніи звука.) *Ф.*

Diallag. Металловидный Діаллагонъ, Бронзитъ, Шиллерштейнъ и Листоватый Антофиллитъ (р. кремнек. горькозема съ содержаніемъ желѣзной окиси.) *Ми.*

Diallag, talkartiger, см. *Schillerspath*.

Diallogit. Діаллогитъ, Марганцевый шпатъ (углек. окись Марганца.)

Diallagon, см. *Diallag*.
Diamant. Алмазъ, (чистѣйшій углеродъ.) *X*.
Diamant, *alançonischer*, — *asturischer*, — *bömischer*, — *bristoler*,
—— , *canadischer*, — *cornwallscher*, — *falscher*, — *gallizischer*,
—— , *marmaroscher*, см. *Bergkrystall*.
—— , *oktaedrischer*, см. *Diamant*.
—— , *rother*. Шпинелевый (желтокрасный) рубинъ. *Ми*.
—— , *schlesicher*, — *stollberger*, — *tartarischer*, — *ungarischer*, — *von Baffa*, см. *Bergkrystall*.
Diamantboord. | *Diamantbord*. Алмазный порошокъ, употребляемый для шлифованія алмазовъ.
Diamantglanz. Алмазный блескъ. *Ми*.
Diamantgrube. Алмазная копь.
Diamantspath. Алмазный шпатъ, Корундъ (р. свободнаго глинозема.) *Ми*.
Diaspor. Діаспоръ (р. воднаго глинозема.)
Diastas. Діастазъ (бѣлое вещество, получаемое изъ солода и имѣющее свойство растворять крахмалъ и превращать его сперва въ камедь, а потомъ въ сахаръ весьма выгоднымъ образомъ, такъ, что для превращенія 2000 частей крахмала въ сахаръ достаточно 1 части діастаза.) *X*.
Dichobunen. Дихобуны (малорослыя Аноплотеріи, у которыхъ на послѣднихъ коренныхъ зубахъ насаждены кеглеобразныя острконечія.) *Пе*. см. *Anoplotherien*.
Dichroit. Дихроитъ, Лукс-сапфиръ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ горькозема.) *Ми*.
Dicke der Schmalte, Густота цвѣта смальты (кобольтовой синей краски.) *З. Д*.
Dicker Haufen. Первая шихта поступающаго въ плавку штейна (въ Тиролѣ.) *Ме*.
Dickfüsler. Толстоногіе Моллюски.
Dickgrelles Roheisen. Неупаршій чугунъ (мало еще проплавленный или несовершенно образованный и съ пустотами во внутренности пробнаго бруска.) *З. Д*.
Dickhäutige Thiere. Толстокожія млекопитающія животныя.
Dickstangliche Absonderung. Толсто-шестоватая дѣлимость (минералловъ.)
Dicotyledonen. Двусѣмялистныя растенія.
Dictyotiten. Диктіотиты, Сѣточники (родъ ископ. Водорослевидовъ.) *Пе*.
Didodekaeder. Дидодекаедръ, (дважды 12 гранникъ), Двойная дигексагольная пирамида. *Кр*.
Diebel, см. *Döbel*.
Diele. 1.) Плаха (толстая доска). 2.) Полъ.
Dienstinstruktion, см. *Bestattung*.
Diese, см. *Balgdeute*.
Differenz. Различіе. Разность.
Digeriren. | *Digestiren*. Настаивать въ теплѣ (въ песчаной или водяной банѣ и пр.) *X*.
Digestivsalz. (ст.) Хлористый калій. *X*.
Digestor. Папиновъ котелъ (для разваріванія костей и пр.)
Digestorium. Большая песчаная баня. *X*.

Dihenoeder. Дигеноедръ (Двух-и одногранникъ), Клиноромбическая призма (сдвинутая 4 сторонняя призма съ косвеннымъ ромбическимъ основанiемъ и съ однокачественными боковыми гранями.) *Кр.*
Dihenoedrisches System. Дигеноедрическая (Двух-и одночленная) система. (Боковыя пары граней полночисленныя и широкiя, а конечныя получисленныя или вполовину сокращенныя.)
Dihexaeder, см. *Dirhomboeder.*
Dihexaedrische Prisme. Дигексаедрическая призма (равноугольно-6-сторонняя призма съ 6 гранною вершиною, которая образуется гранями Дигексаедра.)
Dihexagonale Pyramide. Дигексагональная пирамида, Неравнореберный дидодекаедръ (двойная 12-сторонняя пирамида съ попеременно тупѣйшими и острѣйшими вершинными ребрами.) *Кр.*
Dike. Пространство между внутреннею поверхностiю литейной формы и сердечникомъ, куда наливается расплавленный металлъ. *З. Д.*
Dikeratit. Дикератитъ, Двурожникъ. *Ко.*
Diklinorhomboidischess., см. *Ein—und eingliedriges S.*
Dikte, см. *Dike.*
Dille. Металлическая трубка. *Х.*
Dillschraube. Искалка у землянаго бура (стальной цилиндръ съ нарѣзаннымъ внутри острымъ винтомъ.) *Г. И., С. Д.*
Diluvianisches Gebirge.] Потопная формацiя Наносной горной
Diluvium] области. *Г.*
Dimyarien. Двумышечныя раковины. *Ко.*
Dingherrn.]
Dingner. .] Владѣльцы рудообжигательныхъ заводовъ. (На Гарцѣ.)
Dinotherien. Динотерiи (вымершiй родъ огромныхъ толстокожихъ животныхъ, составлявшимъ средину между слономъ и вампиромъ.) *Me.*
Dioktaeder. Дiоктаедръ, Двойная 8 грачная пирамида. *Кр.*
Diopsid. Дiопсидъ, Малаколитъ, Залитъ, Пиргомъ (р. Пироксена.) *Ми.*
Dioptas, см. *Achirit.*
Dioptrik. Дiоптрика (ученiе о проходѣ свѣта сквозь прозрачныя тѣла.) *Ф.*
Diorit. Дiоритъ, Дiабазъ, Зеленый камень (весьма тѣсное и чрезвычайно твердое смѣшенiе Роговой обманки съ Плотнымъ полевымъ шпатомъ.) *Г.*
Diorit, blasiger. Пузыристый Дiоритъ, Дiоритовый миндальникъ.
— —, *kugelförmiger,* см. *Pyromerid.*
— —, *mandelsteinartiger,* см. *Diorit, blasiger.*
— —, *porphyrartiger.* Порфировидный дiоритъ. *Г.*
Dioritmandelstein, см. *Diorit, blasiger.*
Dioritschiefer. Дiоритовый или Дiабазовый сланецъ.
Diphyiten. Дифiиты, Раковинныя ядра (минеральныя массы, наполняющiя пустоты двучерепныхъ раковинъ.)
Diploit, см. *Latrobit.*
Dippel's thierisches Oel. Диппеллiево животное масло (пригорѣлое масло, получаемое сухою перегонкою костей, крови и пр.) *Х.*
Diprismatische Theilbarkeit. Двупризматическая дѣлимость минералловъ (когда она обнаруживается по направленiю плоскостей какъ вертикальной, такъ и горизонтальной косвенной 4 сторонней призмы.)

Dipyr. Дипиръ, Плавкій камень, Левколитъ Мавлеонскій (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести.) *Mu.*
Dipyramide, см. *Didodekaeder.*
Dipteren. Двукрылыя насѣкомыя.
Dirhomboeder. Диромбоедръ, Дигексаедръ, Кварцоедръ, Кварцоидъ, Гексагональная двойная пирамида (тѣло, ограниченное 12 равными, подобными и равнобедренными тріугольниками.) *Кр.*
Dirhomboedrisches System, см. *Sechsgliedriges System.*
Discontinuität. Непрерывность.
Discus. Кружокъ, круглая пластинка.
Discussionen. Пренія, ученые споры.
Disdioedrisches System, см. *Zwei—und zweigliedriges System.*
Disponiren. Располагать.
Dissivalven. Разночерепныя раковины. *Ко.*
Dissolviren. Растворять, распускать. *Х.*
Distanz. Разстояніе.
Disthen } Дистенъ (Двусильный шпатъ), Кіанитъ
Distenspath, prismatischer. } (р. кремнек. глинозема.) *Mu.*
Distill. . . . см. *Destill*.
Distinkt. Отличительный, ясный. Отдѣльный.
Ditetragonale Pyramide, см. *Quadrat-Dioktaeder.*
Divelsten, см. *Diamant.*
Docimasie. Пробирное Искусство.
Docke. Буровой станъ (на которомъ утверждается земляной буръ.) *Г. И.*, *С. Д.*
Dodekaeder. Додекаедръ, 12-гранникъ. *Кр.*
Döbel. 1.) Стержень, болтъ. 2.) Ершъ (шиповатый гвоздь.)
Dörner. Крецы, настыли (полурасплавленныя шероховатыя металлическія массы.) *Ме.*
Dörnerarbeit. Обработка настылей, печныхъ выломокъ, шлаковъ и пр. (для полученія оставшихся въ нихъ металловъ.)
Dörnerblei. Убогій (содержаніемъ серебра) свинецъ, полученный при зейгерованіи крецъ, шлаковъ и пр.
Dörnerschlacken. Шлаки, образующіеся при проплавкѣ настылей, печныхъ выломокъ и вообще всѣхъ заводскихъ соровъ.
Dörnerstück. Продуктъ обработки настылей и пр. (обыкновенно мѣдь и свинецъ.)
Dörnichtes Zinn. Весьма желѣзистое олово. *Ме.*
Dörnlein, см. *Saigerdörner.*
Döse, см. *Balgdeute*,
Dokimasie. см. *Docimasie.*
Dolabellit. Долабеллитъ (ископ. Скоблюша.) *Ко.*
Dolerit. Долеритъ (зернистая г. порода, состоящая изъ Лабрадора либо изъ Обыкнов. Полеваго шпата, Авгита и Магнитнаго желѣзняка.) *Г.*
Dolerit, mandelsteinartiger. Миндальниковидный Долеритъ.
— — , *porphyrartiger.* Порфировидный Долеритъ (съ отдѣльными кристаллами Полеваго шпата.)
Doleritmandelstein. Миндальниковидный Долеритъ. *Г.*
Dolit. Долитъ (ископ. Бочечка.) *Ко.*
Dolomianit. Доломіанитъ (смѣшеніе Обсидіана съ Роговою обманкою.) *Г.*

Dolomit. Доломитъ, Горькій шпатъ (р. Горькоземистаго известняка.)
Domanit. Доманитъ (р. Горючаго сланца изъ Вологодской губерніи.)
Dominösstein. Жировикъ въ видѣ валуновъ.
Domit. Домитъ (Вывѣтрѣлый Трахитъ.) *Г.*
Donacit. Донацитъ (ископ. Трехъсторонница.) *Ко.*
Donn см. *Tonn*
Donnerkeile, см. *Belemniten.*
Donnerstein, см. *Astrapyalit.*
Donnfach, см. *Tonnenfach.*
Donnlage. *Donnlege.* 1.) Пологость (выработки, пласта и пр.) *Г. И.* 2.) Уголъ, образуемый наклонною и подошвенною (горизонтальною) линіями.) *Ма. И.*
Dophierhaus. Заведеніе для очистки каменной соли. *С. Д.*
Dophierkasten. Лари, въ которыхъ растворяютъ смѣшанную съ глиною каменную соль (для очистки.) *С. Д.*
Dophiersalz. Очищенная каменная соль.
Dophierwerk, см. *Dophierhaus.*
Doppelbläser. Двудувные мѣхи (которые дуютъ какъ при опускѣ такъ и при подъемѣ поршня.) *З. Д.*
Doppelblech. Толстое листовое желѣзо.
Doppeleisen. Толстое полосовое желѣзо. *З. Д.*
Doppelflötz, см. *Gabelflötz.*
Doppelhäuer. Гауеры, получающіе полную задѣльную плату (въ Саксоніи.)
Doppellech. Шпурштейнъ (обогащенный купферштейнъ, который плавится уже на черную мѣдь.) *Ме.* (Въ Венгріи.)
Doppelröhren, см. *Bitubuliten.*
Doppelsalz. 1.) Двойная соль, см. *Doppelsalze.* 2.) Сѣрнок. кали.
Doppelsalze. Двойныя соли (состоящія изъ двухъ основаній и одной кислоты, либо изъ двухъ кислотъ и одного основанія, либо изъ двухъ кислотъ и двухъ основаній, либо наконецъ изъ кислотной и галоидной соли.) *Х.*
Doppelspath. Двоильный шпатъ, Исландскій шпатъ (р. Известковаго шпата.) *Ми.*
Doppelstein, см. *Doppelspath.*
Doppeltachtseitige Pyramide, см. *Quadrat-Dioktaeder.*
Doppeltanhängen. Снабдить водоотливную шахту двойнымъ рядомъ насосныхъ ставовъ (для того, чтобы въ случаѣ починки одного изъ нихъ, не было остановки въ освобожденіи рудника отъ воды.) *Г. И.*
Doppelte Sätze. Двойной рядъ насосныхъ ставовъ; см. *Doppeltanhängen.*
Doppelte Strahlenbrechung. Двойное лучепреломленіе (состоящее въ томъ, что лучь свѣта, проходя сквозь прозрачное тѣло, раздѣляется и продолжаетъ движеніе по двумъ, болѣе или менѣе расходящимся направленіямъ.) *Ф.*
Doppelter Adlervitriol, см. *Salzburger Vitriol.*
Doppelter Krummzapfen. Двойной мотыль или кривошипъ (состоящій изъ *шипа*, двухъ *щекъ*, и двухъ *головокъ*, которыя всѣ вертикальны между собою.) *Го. М.*
Doppeltkalkiger kohlensaurer Baryt. Двуизвестковистый углеки-

слый баритъ (соединеніе 2 атомовъ углек. извести съ 1 атомомъ углекислаго барита.) *Ми.*

Doppeltwirkende Dampfmaschinen. Паровыя машины двойн. давленія.

Doppeltwirkende Wassersäulenmaschinen. Водостолбовыя машины съ двойнымъ дѣйствіемъ (когда вода дѣйствуетъ на поршень снизу и сверху.)

Dorn. 1.) Желѣзное кольце на днѣ рудоподъемной бочки, въ которое закладывается крюкъ рудоразгрузной цѣпи, для опрокинутія ея. *Г. И.* 2) см.

Darrkupfer. 3.) Терновникъ (употребляемый для фашиннаго градированія.) *С. Д.*

Dornbunde. Терновыя фашины въ градирѣ. *С. Д.*

Dornen. Терновникъ, см. *Dorn.* 3.

Dorngradirung. Фашинное градированіе (удобреніе разсола пропусканіемъ чрезъ слои терновника.) *С. Д.*

Dornig. Весьма желѣзистый.

Dornkasten. Ларь, въ который стекаетъ разсолъ, пропускаемый чрезъ фашины. *С. Д.*

Dornkorall. Колючій или Вѣтвистый кораллъ.

Dornlager. Фашинныя стойла (загороженныя досками пространства, въ которыхъ помѣщаются связки терновника, при фашинномъ градированіи.) *С. Д.*

Dornlatten. Доски, запускаемыя въ столбы градира и поддерживающія фашины.

Dornröhren. Трубы, желобья, по которымъ стекаетъ разсолъ на фашины.

Dornsäulen. Столбы, стойки, въ которыя запускаются доски для удержанія фашинъ въ надлежащемъ положеніи. *С. Д.*

Dornschlag. Землистый осадокъ на фашинахъ градира, употребляемый для удобренія земли.

Dornschlag-Maulern. Груды фашинъ (съ осѣвшимъ на нихъ землистымъ осадкомъ), сжигаемыя для удобренія земли.

Dornstecher. Шестъ съ проткнутымъ насквозь длиннымъ гвоздемъ, употребляемый для подаванія фашинъ, при укладкѣ ихъ. *С. Д.*

Dornstein, см. *Dornschlag.*

Dornstelllage, см. *Dornlager.*

Dornwand. Терновыя стѣны градира. *С. Д.*

Doubletten. Дублеты, Штуфы вдвойнѣ (т. е. по два образчика одного и того-же минералла.) *Ми.*

Drachenhund. (ст.) см. *Salpeter.*

Drachenstein. 1.) см. *Dragonit.* 2.) Драконникъ (родъ ископ. Звѣздчатыхъ мадрепоровъ. *Пе.*

Drachenzähne. Драконовы зубы. (Такъ называли прежде зубы пещерныхъ медвѣдей и другихъ хищныхъ животныхъ.) *Хе.*

Dragetorf, см. *Dragtorf.*

Draggen. Кошки (многолапые якоря.) *З. Д*

Dragomiten. Валуны Аметиста.

Dragonit. Горный хрусталь съ притупленными углами. *Ми.*

Dragtorf. Весьма тяжелый и не вонючій турфъ.

Draht. . . / *Drahtbaum.* } Поперечный брусъ, лежащій на стойкахъ молотоваго стана и скрѣпляющій ихъ. (На нѣкоторыхъ заводахъ въ Сибири называютъ его: *Дерево.*) *З. Д.*

Drahtsäule. Задняя стойка молотоваго стана.
Draht. Проволока.
Drahtband, см. *Drahtriemen.*
Drahtbank. Волочильный станокъ (для вытягиванія металловъ въ проволоку.) *З. Д.*
Drahtbohrer. Сверло для выдѣлки отверстій въ проймахъ, которыми вытягиваютъ проволоку.
Drahteisen. Желѣзо, идущее въ передѣлъ на проволоку.
Drahtfabrikation. Приготовленіе проволоки, *З. Д.*
Drahtförmiges. Проволочный (одинъ изъ подражательныхъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Ми.*
Drahtgitter, см. *Vorsetzblech.*
Drahthammer.]
Drahthütte.] Проволочная фабрика.
Drahtern. Проволочный, изъ проволоки сдѣланный.
Drahtmaass. Пройма (стальная пластинка съ нарѣзами, употребляемая для измѣренія толщины проволокъ и назначенія имъ нумеровъ.) *З. Д.*
Drahtriemen. Латунь, разрѣзанная на узкія полоски, для вытянутія ихъ въ проволоку.
Drahtring.]
Drahtrolle.] Бунтъ проволоки (пукъ свитой въ круги проволоки.)
Drahtscheere. Ножницы для обрѣзыванія проволоки. *З. Д.*
Drahtseil, Проволочный рудоподъемный канатъ. *Г. И.*
Drahtsieb. Проволочное рѣшето. *Г. И.*
Drahtsilber. Проволочное самородное серебро. *Ми.*
Drahtstümpel. Обрывки проволоки при волоченіи (отъ недостаточной тягучести металла.)
Drahtwerk. 1,) Проволочная фабрика. 2.) Опредѣленное число латунныхъ полосъ, назначенныхъ для вытягиванія въ проволоку.
Drahtwinde, см. *Drahtband.*
Drahtzangen. Разной величины клещи для вытягиванія проволокъ.
Drahtzieher. Волочильщики (вытягивающіе металлы въ проволоку.)
Drahtzieherei. 1.) Проволочное производство. 2.) Проволочная фабрика.
Dralgen. Сводообразныя кирпичныя возвышенія въ шплейзофенахъ, служащія вмѣсто колосниковъ. *З. Д.*
Drallen. Винтовые нарѣзы въ винтовочныхъ стволахъ. *З. Д.*
Dramenbaum, см. *Draht.*
Drang. Пузырки на краѣ трейбофеннаго шестка, образующіеся при раздѣлительной работѣ отъ сырости набойки. *З. Д.*
Drangsal, см. *Retardat.*
Drapfarbe. Англійская свѣтло-коричневая краска.
Drass, см. *Braunkohle.*
Dreck. 1.) Выломки изъ мѣдиплавиленныхъ печей, разбитыя на куски и смоченныя водою. *З. Д.* 2.) Грязь, садящаяся на холстъ либо сукно плангердовъ (при промывкѣ рудъ.) *Г. И.*
Drehbank. Обтачивательный станъ (для обточки отлитыхъ вещей, обрѣзыванія прибылей и пр.) *З. Д.*
Drehbassen. Оборотныя каронады (короткія пушки на стержнѣ, для удобнѣйшаго поворачиванія ихъ въ разныя стороны.) *З. Д.*

Drehbretter. Доски или лекалы, въ которыхъ вырѣзана фигура сердечника (употребляютъ ихъ при формовкѣ.)
Drehen der Gusswaaren. Обточка отлитыхъ вещей. *З. Д.*
Drehen der Hähne. (Поворачиваніе крановъ) Выпускъ разсола на фашины. *С. Д.*
Drehungspunkt der Hebels. Точка обращенія или опоры рычага.
Dreiband. Лучшій сортъ Штирійской стали. *З. Д.*
Dreidrittelarbeit. Трехътретная работа (производимая безпрерывно тремя артелями рабочихъ, изъ которыхъ каждая работаетъ по 8 часовъ.)
Dreiduphmock. ⎤
Dreiduphstahl ⎦ Сортъ Нѣмецкой сырцовой стали. *Me.*
Dreieck—Muschel. Трехъсторонница. *Ко.*
Dreifachenteckt. Заостренный *на углахъ* тремя плоскостями. *Кр.*
Dreifachentkantet. Заостренный *на ребрахъ* тремя плоскостями. *Кр.*
Dreigliedriges System. Трехъчленная или Ромбоедрическая система; (составляетъ получетное отдѣленіе Три—и одноосьной системы, см. *Drei undeinachsiges System,* и въ ней главные члены неполногранные.)
Dreikantiges Tetragonal—Icositetraeder, см. *Diakisdodekaeder.*
Dreiling. Мѣра для руды на оловоплавиленныхъ заводахъ. *З. Д.*
Dreimalachtflächner, см. *Triakisoktaeder.*
Dreischlitz. Разность Желѣзнаго колчедана въ кубическихъ кристаллахъ, которыхъ грани имѣютъ полосоватость по тремъ, вертикальнымъ между собою направленіямъ. *Ми.*
Drei—und dreikantiges Dodekaeder. ⎤
Drei—und dreikantner. ⎦ см. *Hemidodekaeder.*
Drei—und einachsiges System. Три—и одноосьная система, Монотриметрическая или Ромбоедрическая система. (Изъ 4 осей три однородны и встрѣчаются взаимно подъ угломъ 60°, а съ четвертою сходятся подъ прямымъ угломъ.) *Кр.*
Dreiviertel—Karthaunen. Осадныя 36 фунтовыя орудія. *З. Д.*
Dressiren. Выправлять, отдѣлывать.
Drift. Худой сортъ турфа, дающій мало жару.
Drilling. Шестерня съ цѣвками или сквозная (состоящая изъ двухъ параллельныхъ кружковъ, скрѣпленныхъ 6-ю либо 12-ю цѣвками.) *Го.* и *За. М.*
Drillingskrystalle. Тройники (3 сросшіеся кристалла.) *Ми.*
Drittelarbeit. Восьми-часовая шихта или смѣна; см. *Dreidrittelarbeit.*
Dritter Abhub. Третьи снимки (при отсадкѣ на рѣшетахъ), поступающіе въ протолчку и новую отсадку.) *Г. И.*
Drosometer. Дрозометръ (инструментъ для измѣренія количества росы, падающей на данномъ пространствѣ.) *Ф.*
Drossirung. Наклонность, покатость, понурость. *З. Д.*
Druckarme. Кулаки у вала. *Го.* и *За. М.*
Druckgebläse. Воздуходующія машины, дѣйствующія давленіемъ *З. Д.*
Druckhebel. Нажимной рычагъ. *Го. М.*
Druckkochgefäss, см. *Digestor.*

Druckpumpe. ⎤
Druckwerk. ⎦ Давящій насосъ. *Го. М.*

Druckwasser. Давящая вода, (которая, входя во вливную трубу, приводитъ въ движеніе водостолбовую машину.) *Го. М.*

Druckwinde. Нажимной винтъ. *Г. И.* и пр.

Druckzange. Емки для выниманія капеллей изъ подъ муфеля. *Пр. И.*

Drückel. 1.) Буровыя вилки (для удерживанія землянаго бура въ опредѣленномъ положеніи и для нажима его,) *Г. И.*, *С. Д.* 2.) Средняя или вторая стойка въ кричномъ станѣ. *З. Д.*

Drückelpumpe. Ручной насосъ. *Го. М.*

Drücken. Давить, оказывать давленіе на крѣпи (о сыпучихъ породахъ.) *Г. И.*

Drümmer, см. *Trümmer.*

Drüsing. Смѣшеніе обыкнов. Кварца съ Жировикомъ и Шерломъ. *Ми.*

Druhen. Ящики для перевозки рудъ. *Г. И.*

Drummbaum, см. *Drahm.*

Druse. 1.) Друза (пустота въ жилѣ, усѣянная кристаллами рудъ либо жильныхъ породъ.) *Ми.* 2.) *Der Gang liegt in Drusen.* Жила состоитъ изъ вывѣтрѣлыхъ рудъ. *Г. И.*

Drusenhöhlung. ⎤
Drusenloch. ⎦ см. *Druse* 1.

Drusig. Въ видѣ щетки (о минераллѣ, котораго поверхность усѣяна мелкими кристаллами.) *Ми.*

Duckelbau. Разработка Буценверковъ; см. *Butzenwerke.*

Duckeln, см. *Butzenwerke.*

Duckstein. 1.) см. *Dolerit.* 2.) Жилковатый гипсъ. *Ми.*

Ductilität. Тягучесть металловъ.

Dudley—Fossil. Дудлейское ископаемое, Калимена (родъ Трилобитовъ.) *Пе.*

Dünen. Дюны (наносные песчаные холмы на приморскихъ берегахъ или по близости ихъ.) *Г.*

Dünneisen. Листовое желѣзо, приготовленное къ луженію *З. Д.*

Dünner Haufen. Щихта для вторичной проплавки штейна (въ Тиролѣ.) *З. Д.* см. и *Dicker Haufen.*

Düngrelles Roheisen. Вострый (жидкій, лучшій для литья) чугунъ. *З. Д.*

Dünnlech. ⎤
Dünnstein. ⎦ см. *Spurstein* и *Kupferstein.*

Dünnsteinrösten. Обжиганіе Купферштейна (Въ Мансфельдѣ.) *Ме.*

Dürre Erze. Серебряныя руды въ землистой породѣ (Во Фрейбергѣ.) *Г. И.*, *Ме.*

Dürre Gebirge. Безрудныя горы. *Г. И.*

Dürren, см. *Abwärmen.*

Dürres Hartwerk. Свинцовистая мѣдь, при выплавкѣ которой получается и купферштейнъ (Въ Тиролѣ.) *Ме.*

Dürsteinerz. Трудноплавкій желѣзнякъ (н. п. Жилковатый красный желѣзнякъ и его отличія.) *Ме.*

Düse, см. *Balgdeute.*

Dutt. Смальта съ черноватымъ отливомъ (худшій сортъ.) *З. Д.*

Dumpfholz. Брусья, составляющіе основу рудоподъемнаго спуска (въ пологой шахтѣ.) *Г. И.*

Dumpflachter. Мѣра въ 4 Прагскихъ локтя.
Dunkel hauen, см. *Abhütten.*
Dunkelbraun. Темнокоричневый, темнобурый.
Duplirung. Обогащеніе (штейновъ, купоросныхъ и друг. разсоловъ обработкою съ новымъ количествомъ тѣхъ-же рудъ.)
Durchbrechfrischen. Измѣненіе Нѣмецкаго способа выдѣлки желѣза, при которомъ полукрицы переворачиваются не вдругъ, а по частямъ. *Мс.*
Durchbruch eines Dammes. Прорывъ плотины.
Durch den Ofen setzen. Проплавить (руду и т. п.) *З. Д.*
Durch den Stein blasen. Пускать дутье не чрезъ фурму, а чрезъ особое, въ печи пробитое отверстіе.
Durch die Lagerwände kommen. Пройти разработкою твердую породу. *Г. И.*
Durchdringen. Проникать, проходить насквозь.
Durchdringender Geruch. Проницательный запахъ. *Х.*
Durchdringlickeit. Проницаемость. *Ф*
Durcheimern. Пробираться (о пламени, проникающемъ на поверхность дровяной кучи, складенной для выжига угля.) *З. Д.*
Durchfahren. 1.) Проходить по рудничнымъ выработкамъ (для осмотра и пр.) 2.) Проходить породу штольнею, штрекомъ (проводить по ней штольну, штрекъ и т. п.) *Г. И.*
Durchfallen. Пересѣкаться при паденіи (о двухъ рудныхъ жилахъ.)
Durchfallsiebe. | *Durchfallgatter.* } Проходныя рѣшетки впереди става (нѣкоторыхъ сухихъ толчей.) *Г. И.*
Durchforstung. Изрѣживаніе лѣсовъ. *З. Д.*
Durchführen. Растоплять наплывъ на нижнемъ ребрѣ вылуженныхъ листовъ. *З. Д.*
Durchgähren, см. *Durcheimern.*
Durchgang der Blätter. Прохожденіе листовъ, Спайность, Дѣлимость (направленіе пластинокъ, составляющихъ кристаллъ.) *Ми.*
Durchgestochener Stein. Штейнъ, проплавленный отъ 2 до 3 разъ; (въ четвертый-же разъ проплавленный штейнъ называется уже: *Купферштейнъ.*) *Ме.*
Durchgewachsene Krystalle. Проросшіе кристаллы. *Ми.*
Durchglühen. 1.) Прокалить. 2.) Раскалиться. *Х.*
Durchkreutzen. Пересѣкаться (о рудныхъ жилахъ.) *Г. И.*
Durchlass. 1.) Отверстіе въ шлюзномъ вещнякѣ для выпуска воды въ низшіе горизонты. *З. Д.* 2.) см. *Durchlassen.* 1.
Durchlassen. 1.) Отмутиваніе рудъ (предваритильная обработка предъ отсадкою на рѣшетахъ.) *Г. И.* 2.) см. *Durchstechen.*
Durchlassgefälle. Отмутивательный снарядъ. *Г. И.*, *Пр. И.*
Durchlassgerinne. Мучной желобъ (по которому течетъ муть изъ отмутивательнаго снаряда.) *Г. И.*
Durchlassgraben. Пропускные лари (для промывки оловянныхъ рудъ.) *Г. И.*
Durchlassheerd, см. *Hartzerrenheerd.*
Durahlassschaufel. Отмутивательная лопата; см. *Durchlassen.* 1.
Durchlassschlamm. Муть, Отмутенный шламъ (смѣсь воды съ землистыми частицами рудъ.) *Г. И.*
Durchlasssieb. Отмутивательное рѣшето. (Въ Тиролѣ.)
Durchläutern, см. *Schlämmen.*

Durchlegen. Прокладывать, провѣрять счетъ по документамъ. *Г. И., З. Д.*
Durchlöchertes. Дыристый (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Ми.*
Durchmesser, Поперечникъ, Діаметръ.
Durchörtern, см. *Durchfahren.*
Durchpeuchen. Промывать руду на верстакѣ. *Г. И.*
Durchrädern. ⎤ Отсаживать руду на грохотѣ (подвижныхъ рѣше-
Durchrättern. ⎦ тахъ.
Durchröschen, Проводить водоотводные рвы. *Г. И.*
Durchrühren des Kupfersteins. Дразненіе купферштейна (мѣшаніе плавящагося купферштейна березовымъ шестомъ, для приведенія въ кипѣніе.) *З. Д.*
Durchscheinend. Просвѣтывающій. *Ми.*
Durchschlag. 1.) Дурхшлагъ, проломъ (соединеніе при встрѣчной работѣ.) 1) Пробивное долото (для выдѣлки отверстій въ брусьяхъ, идущихъ на рудничныя крѣпи и т. п.) 3.) Отсадочное рѣшето и Грохотъ (подвижныя рѣшета для отсадки рудъ.) 4.) см. *Durchschlageisen.*
Durchschlag angeben. Назначить мѣсто дурхшлага или пролома. *Ма. И,*
Durchschlag machen. Пробить дурхшлагъ, сдѣлать проломъ *Г. И.*
Durchschlageisen. Комаръ (машинка для пробиванія отверстій въ полицахъ, при сшивкѣ изъ нихъ треновъ.) *С. Д.*
Durchschlägigsein. Находиться въ сообщеніи (о рудничныхъ выработкахъ, соединенныхъ между собою посредствомъ духшлага или пролома.) *Г. И.*
Durchschlagspunkt. Пунктъ соединенія при встрѣчной работѣ. *Ма.И.*
Durchschnitt. 1.) Прорѣзъ. Разрѣзъ. Поперечникъ. 2.) *Im Durchschnitte.* Среднимъ числомъ, Въ сложности.
Durchschnitt-Ertrag. Средняя прибыль (лѣса и т. п.) *З. Д.*
Durchschnitte. Гезенги (шахтныя выработки, соединяющія между собою два, одинъ подъ другимъ проведенные, штрека.) *Г. И.*
Durchschnittliche Risse. Профили, Боковые идеальные разрѣзы горъ, зданій, машинъ и т. п.
Durchseihen. Процѣживать сквозь холстъ, сукно и пр. *Х.*
Durchsetzen. 1.) см. *Durchkreutzen.* 2.) см. *Durch den Ofen setzen.*
Durchsetzender Gang. Пересѣкающая жила. *Г. И.*
Durchsichtigkeit. Прозрачность.
Durchsieben. Просѣиваніе обожженныхъ рудъ (третья приготовительная обработка, при амальгамаціи, во Фрейбергѣ.) *Ме.*
Durchsiekern, Прожиматься, Просачиваться (о жидкостяхъ.)
Durchsinken. Проходить мѣсторожденіе шахтною выработкою. *Г. И.*
Durchstechen. Многократная проплавка штейновъ или леховъ. *Ме.*
Durchstechstein, см. *Dünnstein.*
Durchstossen. Просоколить (очистить темпель и порогъ домны отъ настылей *соколомъ,* т. е. большимъ ломомъ, висящимъ на цѣпяхъ.) *З. Д.*
Durchtreiben. Крѣпить деревомъ старую выработку. *Г. И.*
Durchwurf, см. *Rätterwäsche.*
Durchziehen. Размѣшивать обжигаемую руду клюкою и пр. *З. Д.*
Dute, см. *Tute.*

Duttenstein. Дудчатый или Трубчатый камень (р. Плотнаго известняка съ шестоватыми и коническими отдѣльностями особаго образованія.)
Dyhenoedrisches System, см. *Ein—und eingliedriges System.*
Dykes. Огромныя Базальтовыя жилы, которыя прорѣзываютъ каменноугольныя формаціи.) *Г.*
Dynamik. Динамика (ученіе о движеніи тѣлъ и силахъ, приводящихъ ихъ въ движеніе.) *Ф.*
Dynamische Einheit. Динамическая единица (какая нибудь единица тяжести, поднимаемая на единицу высоты, н. п. 1 пудъ на 1 футъ и т. п.)
Dynamischer Effect. Динамическій моментъ (количество дѣйствія машины.)
Dynamometer. 1.) Динамометръ (снарядъ для измѣренія силы человѣка, животныхъ, разныхъ машинъ и т. п.) 2.) см. *Auzometer.*
Dypiramide. Двойная пирамида. *Кр.*
Dysdioedrisches System, см. *Zwei—und zweigliedriges System.*
Dyskolit, см. *Saussurit* и *Iade.*
Dysodil. Дизодилъ, Листоватый лигнитъ, Вонючій ископаемый уголь (р. Бураго ископ. угля.) *Ми.*
Dystomspath, prismatischer, см. *Datholit.*

Примѣч. Термины, которыхъ нѣтъ на *Dy*.... см. на *Di.*

E.

E. на смальтовыхъ фабрикахъ значитъ *Eschel*, т. е. Блѣдноцвѣтная смальта. *З. Д.*
Ebenen. Равнины. *Г.*
Eben machen des Stabeisens. Глаженье, выравниваніе полосоваго желѣза (причемъ его поворачиваютъ вдоль наковальни. *З. Д.*
Ebensöhlig. Равноподошвенный (на одномъ горизонтѣ.) *Ма. И.*
Eburnen. Слоновики. *Ко.*
Echiniten. Эхиниты, Морскіе ежи (ископ. остатки Ежевиковъ, класса Иглокожихъ Зоофитовъ.) *Пе.*
Echinitenstacheln. Иглы Эхинитовъ. *Пе.*
Echinoconiten, см. *Conuliten.*
Echinodermen. Иглокожія животныя, (составляющія особый классъ въ отдѣленіи Зоофитовъ или Лучистыхъ животныхъ; сюда принадлежатъ: Морской ежъ, Морская звѣзда и пр.)
Echino-Encrinit. Эхино-Энкринитъ. *Пе.*
Echinosphärit. Эхиносферитъ, Шаровидный Эхинитъ сидящій на подставкѣ. *Пе.*
Eckebergit. Экебергитъ, Листоватый Вернеритъ (р. Полеваго шпата.) *Ми.*
Eckholzeimererde. Отвердѣлый каменный мозгъ съ синеватыми полосками. *Ми.*
Eckige Bruchstücke. Угловатые обломки (минералловъ.)
Eckpfeiler. Простѣнокъ между передовою и фурменною стѣною домны. *З. Д.*
Edel. 1.) Благородный (о драгоцѣнныхъ металлахъ.) 2.) Богатый (содержаніемъ рудъ (о пріискѣ.)
Edelfluss. Весьма богатый солончакъ. *С. Д.*

Edelkühr, см. *Edelstahl.*
Edelsoole. Богатый разсолъ. *С. Д.*
Edelspath. Полевой шпатъ (у Блюменбаха.)
Edelstahl. Лучшій сортъ сырцовой стали (Въ Зигенѣ.) *З. Д.*
Edelsteine. Драгоцѣнные камни.
Edingtonit. Едингтонитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести.) *Ми.*
Edle Anbrüche. Богатый пріискъ.
Edle Erze. Богатыя (содержаніемъ металла) руды.
Edle Fälle. Богатыя (рудою) мѣста въ жилахъ.
Edle Gebirge. Рудныя горы.
Edle Metalle. Благородные или драгоцѣнные металлы (золото, платина съ ея спутниками, серебро.)
Edler Granat, см. *Alabandin.*
Edler Opal. Блатородный опалъ, (р. Смолянаго кварца, отливающая яркими радужными цвѣтами.) *Ми.*
Educte. Эдукты (вещества, извлекаемыя изъ соединеній ихъ съ посторонними тѣлами почти въ томъ видѣ, въ которомъ содержались въ нихъ; н. п. золото, серебро, свинецъ и т. д. получаемые изъ рудъ металлургическими обработками.) *Ме.*, см. и *Product.*
Edulceration. Промываніе. Выщелачиваніе.
Edulcoriren. Промывать. Выщелачивать.
Effect. Дѣйствіе. Моментъ. Слѣдствіе.
Effervescenz. Вскипаніе съ кислотами. *Х.*
Efflorescenz. 1.) Выцвѣтаніе (свойство нѣкоторыхъ соляныхъ растворовъ осаждать кристаллы въ верхнихъ и даже наружныхъ частяхъ сосуда.) 2.) см. *Verwitterung.*
Egeran. Эгеранъ (Сплошной Везувіанъ лучистаго сложенія.) *Ми.*
Eggschweissen. Исправлять, снова осталивать испортившійся бой (лице) у кричнаго, разгоннаго или другаго молота. *З. Д.*
Eggstange. Нажимное кольце у большихъ клещей, употребляемыхъ при осталиваніи попорченнаго боя (лица) у молотовъ. *З. Д.*
Egyptenjaspis . . } *Egyptischer Iaspis.* } Египетская яшма (кремень, проникнутый водною либо безводною желѣзною окисью, отчего въ первомъ случаѣ яшма имѣетъ красный, а въ послѣднемъ бурый цвѣтъ.) *Ми.*
Egyptische Steine. Египетскіе камни (Антики изъ Нефрита.)
Eichelsteine, см. *Balaniten.*
Eichen. 1.) Взвѣшиваніе полученныхъ при пробѣ металлическихъ слитковъ. 2.) Повѣрка мѣръ и вѣсовъ.
Eierlegende Wirbelthiere. Овипариты, яиценосящія позвоночныя животныя (птицы, нѣкоторыя пресмыкающіяся и рыбы.)
Eieröl. Яичное масло (жирное масло, получаемое изъ поджаренныхъ яичныхъ желтковъ; въ немъ содержится фосфоръ въ не изслѣдованномъ еще соединеніи.) *Х.*
Eifer. Нечистый костяной пепелъ (т. е. негодный для выдѣлки капеллей.) *Пр. И.*
Eigenlöhner. Частныя лица, разработывающія какое-нибудь мѣсторожденіе при пособіи Правительства и обязанныя продавать въ казну всѣ продукты по условленной цѣнѣ.
Eigenlöhnerzechen. Рудники, разработываемые частными лицами при пособіи Правительства; см. *Eigenlöhner.*

Eigenschaften der Mineralien. Свойства, признаки минералловъ.
Eigenschwere. Собственный вѣсъ. *X., Mu.*
Eigenthum, см. *Bergwerkseigenthum.*
Eigenthümliches Gewicht. Относительный вѣсъ. *X.* и пр.
Eigentlich. Собственно такъ называемый, настоящій и т. п.
Eigentlicher Abbau, см. *Stollnort.*
Eimer. Ведро, бадья, служащая мѣрою разсола и пр. *С. Д.*
Eimerhölzer. Подмостки надъ чренами для помѣщенія бадей. *С. Д.*
Eimerwerk. Старинная водоотливная машина, состоявшая изъ безконечной цѣпи съ кожаными ведрами. *Го. М.*
Einäschern. Опеплить, превратить въ пепелъ.
Einbinden. Смѣшиваніе слишкомъ мелкихъ шлиховъ съ густою известковою водою и небольшимъ количествомъ глины, накладываніе этого тѣста въ формы, высушиваніе массы и разбиваніе ея на крупные куски (для удобнѣйшей проплавки въ шахтныхъ печахъ.) *Me.*
Einbrechen. Находиться, встрѣчаться (о рудѣ или полезномъ минераллѣ.)
Einbrennen. Луженіе листоваго желѣза и охлажденіе въ водѣ, по вынутіи изъ лудильнаго котла. *З. Д.*
Einbringen. 1.) Углубить водоотводные рвы въ солончакѣ, для лучшаго отвода прѣсныхъ водъ. *С. Д.* 2.) Имѣть довольно мѣста для горной разработки. *Г. И.*
Einbringen, Maassen. Отвесть и другіе участки возлѣ главнаго пріиска. *Г. И.*
Einbringen, Ortung. Довесть штоленную выработку до опредѣленнаго пункта.
Einbringen, Pulver. Всыпать въ патроны порохъ (при порохострѣльной работѣ.)
Einbringen, Teufe. Достигнуть надлежащей глубины (при опускѣ шахтной выработки.) *Г. И.*
Einbringendes Silber. Серебро, поступающее съ заводовъ въ пошлину.
Einbruch, см. *Neinbruch.*
Eindämmen der Formen. Помѣщеніе формъ въ литейный чанъ, осыпка ихъ пескомъ и уминка песку колотушками. *З. Д.*
Eindicken. Сгущать, выпаривать. *X.*
Eindrücke. Отпечатки, оттиски, впечатлѣнія органическихъ тѣлъ на г. породахъ. *Пе.*
Eindüsig blasen. Пускать дутье въ одно сопло. *З. Д.*
Einebenen. Разчищать отвалы. *Г. И.*
Einem ein Künstel langen. Назначить кому-нибудь работу, урокъ. *Г. И., З. Д.*
Einfachanhängen. Снабдить водоотливную шахту однимъ рядомъ насосныхъ ставовъ. *Го. М.* см. и *Doppeltanhängen.*
Einfache dreiseitige Pyramide, см. *Tetraeder.*
Einfache Körper. Простыя или неразложенныя тѣла (ихъ считается теперь 54.) *X.*
Einfache Mineralien. Простые (въ минераллогическомъ смыслѣ) минераллы.
Einfache Tonnen einschlagen. Укрѣпить (въ лежачемъ боку

шахты) доски для подъема и спусканія по нимъ рудоподъемныхъ бочекъ и т. п. *Г. И.*

Einfache Zimmerung. Крѣпленіе половинчатыми дверными окладами, либо и одними расколотами, безъ стоекъ. *Г. И.*

Einfacher Krummzapfen. Простой мотыль или кривошипъ (состоящій изъ *шипа, шейки* и *головки.*) см. и *Doppelter.*

Einfaches Feldgestänge. Простые полевые шатуны (съ однимъ рядомъ качалокъ,) *Го. М.*

Einfaches Gestein. Простая (въ минералогическомъ отношеніи) горная порода, н. п. Известнякъ, Гипсъ, Глинистый сланецъ и т. п.

Einfachheit. Несложность. Простота устройства и т. п.

Einfachwirkende Dampfmaschinen. Паровыя машины одинакаго давленія или съ производительною силою.

Einfachwirkende Wassersäulenmaschinen. Водостолбовыя машины съ одинакимъ дѣйствіемъ (когда вода дѣйствуетъ на поршень только снизу.) *Го. М.*

Einfahren. 1.) см. *Anfahren.* 2.) Сработать неоконченный урокъ. *Г. И.* 3.) Перенесть влажное измолотое кобольтовое стекло въ сушильную печь. *З. Д.*

Einfahrer. Практиканты (Горные Чиновники, занимающіеся Горнымъ Искусствомъ на самой практикѣ.)

Einfahrt. 1.) Спусканіе людей въ рудникъ. *Г. И.* 2.) Засыпь шлиховъ въ плавиленную печь (Въ Блейбергѣ, въ Каринтіи.)

Einfall, см. *Wassereinfall.*

Einfallröhre. Вливная труба (въ водостолбовыхъ машинахъ.) *Го. М.*

Einfallsgerinne. Воздухопроводная труба, по которой входитъ въ подземныя выработки чистый воздухъ.

Einfangen. Перекладывать протолченный и промытый оловянный шлихъ съ вашгерда въ корыта. *Einfangschaufel.* Лопата, употребляемая при этой работѣ. *Г. И.*

Einfeuchten. Смачивать сухую кобольтовую краску водою. *З. Д.*

Einfüllen. Нагружать добытую руду въ тачки, собаки, фуры и пр. *Г. И.*

Eingehen. 1.) *Das Bergwerk geht ein.* Рудникъ обваливается. *Г. И.* 2.) *Die Gichte gehen ein.* Колоши опускаются (приближаются къ горну.) *З. Д.* 3.) см. *Schwinden.*

Eingeriebener Stöpsel. Притертая пробка (у стклянки, тубулатной реторты и пр.) *X.*

Eingerollte Cochliten. Свитыя, свернутыя раковины. *Ко.*

Eingewachsene Krystalle. Вросшіе кристаллы. *Ми.*

Eingesprengt. Вкрапленый.

Eingleichen des Säuberbergs. Выравниваніе подошвы Зинкверка; см. *Sinkwerke.*

Eingraben. Das Werkblei hat sich eingegraben. Веркблей прошелъ въ набойку. *З. Д.*

Eingreifen der Räder in einander. Зацѣпленіе зубчатыхъ колесъ.

Eingüsse. 1.) Литники (отверстія въ формахъ, чрезъ которыя наливаютъ въ нихъ расплавленный металлъ.) 2.) Изложницы (разнаго вида сосуды для разливки металловъ.) *З. Д.*

Einhängelatten. Досчечки, укрѣпленныя въ кристаллизаціонныхъ чанахъ, для осажденія купороса. *З. Д.*

Einhängen. Спускать (что-нибудь въ шахту на канатѣ. *Г. И.*

Einhaltblech. Перегородка въ лудильномъ котлѣ, раздѣляющая его на двѣ неравныя половины. *З. Д.*
Einkammerige Schnecken. Одномѣстныя улитки, Одночерепныя винтовыя раковины. *Ко.*
Einkantiges Tetragonal—Dodekaeder, см. *Granatoeder.*
Einkehlen. Загонять клинья (при деревянномъ крѣпленіи.) *Г. И.*
Einkochen, см. *Einsieden.*
Einkommen der Oerter. Встрѣча ортовъ (при встрѣчной работѣ.) *Г. И.*
Einkommen mit der Ortung. Довесть ортъ до назначеннаго пункта.
Einladen. Нагрузка бадей, тележекъ и пр. добытою рудою. *Г. И.*
Einlassen der Siedsoole. Напускъ разсола на чрены, для выварки.
Einlasskäntel, см. *Grundgerinne.*
Einlassventile. Желобья, по которымъ разсолъ пускается на чрены.
Enlassrinnen. Выпускные клапаны (у раздувальныхъ мѣховъ.)
Einlegebuch, см. *Einlegeregister.*
Einlegen. 1.) Заложить, начать выработку; начать шурфовку, рвованіе и пр. 2.) *Sich mit der Arbeit einlegen.* Возобновить оставленный рудникъ. *Г. И.*
Einlegen, das Gemenge. Поставить въ печь смѣсь кобольтовыхъ рудъ съ кварцевымъ пескомъ, кали и мышьяковистою кислотою (для проплавки на кобольтовое стекло.) *З. Д.*
Einlegen, das Register. Представить Горному Правленію отчетъ по предмету разработки рудника и пр.
Einlegeregister. Отчетъ шихтмейстера о произведенныхъ разработкахъ, подаваемый каждую ¼ года.
Einlegungspunkte, см. *Anhaltspunkte.*
Einlochen. Вставлять стойки въ гнѣзда, выбранныя (сдѣланныя) въ лежняхъ.
Einlösen. Снова вступать но владѣніе горнаго участка (отобраннаго по рѣшенію Суда и пр.)
Einmännig.] Одноручная работа (производимая однимъ только
Einmannisch.] гауеромъ.) *Г. И.*
Einmännischer Haspel. Одноручный воротъ (обращаемый однимъ работникомъ.)
Einmännisches Bohren. Одноручное буреніе (когда гауеръ одною рукою держитъ буръ, а другою ударяетъ по немъ молоткомъ.)
Einmalschmelzerei, Siegensche. Зигенскій способъ выдѣлки желѣза однократною плавкою чугуна (отличающійся отъ такого-же Штирійскаго только тѣмъ, что чугунъ употребляется *штыковый*, насаживается къ *хвостовой* стѣнкѣ горна и выдѣлываются изъ него *чрезвычайно большія* крицы.) *Ме.*
Einmalschmelzerei, Steyersche. Штирійскій способъ выдѣлки желѣза однократною плавкою чугуна. (Различіе этого способа отъ такого-же Зигенскаго состоитъ въ томъ, что чугунъ употребляется въ видѣ *круговъ* или *плитокъ*, проплавляютъ-же его *передъ фурмою* и выдѣлываютъ небольшія крицы отъ 1½ до 2 центнеровъ вѣсомъ.)
Einmündungsröhre. Труба, которою проводится прѣсная вода въ зинкверкъ; см. *Sinkwerke.*
Einmuskelige muscheln. Одномышечныя двучерепныя раковины. *Ко.*
Einnahme aus den Halden machen. Выбирать горную руду изъ отваловъ.

Einpfützen. Переливать воду изъ одного зумфа въ другой ведрами. *Г. И.*
Einrennen. Проплавлять чугунъ для выдѣлки желѣза (Въ Каринтіи и пр.)
Einrühren, den Kupfer. Дразнить мѣдь (погружать въ расплавленную мѣдь пучекъ сырыхъ березовыхъ или другихъ прутьевъ, либо сырое полѣно, для приведенія ея въ кипѣніе.) *Ме.*
Einsatz. Насадка купферштейна на шплейзофенъ, либо шплейзофенной мѣди на штыковый горнъ и т. п.
Einsatzöffnung. Откосъ, засыпное окно (для засыпки рудъ въ пламенную печь.)
Einsatzthü. Дверцы у засыпнаго окна.
Einscharen, см. *Einkehlen.*
Einschalige Mnscheln. Одночерепныя. Одностворчатыя, раковины. *Ко.*
Einschaufeln, см. *Einstechen.*
Einschlag. Крюкъ у рудоразгрузной цѣпи, закладываемый въ кольце, находящееся на днѣ рудоподъемной бочки, при опрокидываніи ея. *Г. И.*
Einschlag des Flötzes. Сдвигъ флеца.
Einsshlage. Пункты на дневной поверхности, съ которыхъ начатъ проводъ штольны. *Ма. И.*
Einschläger. Шурфовщикъ (рудокопъ, бьющій шурфы.) *Г. И.*
Einschlagen. Ударить шурфъ.
Einschlagen der Bleche, см. *Abbrennen.*—
Einschmelzen. Проплавлять (и особливо чугунъ при выдѣлкѣ желѣза.) *Ме.*
Einschnitte. Прорѣзы (въ концахъ тягъ полевыхъ шатуновъ.) *Го. М.*
Einschnittrinnen. Бороздчатые горизонтальные желобья въ градирѣ, съ которыхъ разсолъ стекаетъ на фашины. *С. Д.*
Einschüren. Разжигать пламенную либо подъяренную печь. *З. Д.*
Einsetzen der Flötzen. Взбросы и сдвиги флецовъ. *Г. И.*
Einsetzen, Form. Вставить фурму. *З. Д.*
Einsetzen, Proben. Поставить пробы въ муфельную печь, *Пр. И.*
Einsetzen, Schacht. Построить новый шахтъ (въ шахтной печи.) *З. Д.*
Einsetzen, Stürze. Насаживать болванки для нагрѣва (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.)
Einsetzöffnung. 1.) см. *Einsatzöffnung.* 2.) Переднее полукруглое отверстіе въ муфельной печи, чрезъ которое ставятся пробы подъ муфель.
Einsetzschaalen. ⎤ Серебряныя либо мѣдныя чашечки, въ которыхъ
Einsetzschälchen. ⎦ взвѣшиваются пробы.
Einsetzthür, см. *Einsatzthür.*
Einsieden. Выварка (выпариваніе) соляныхъ, купоросныхъ, квасцевыхъ и пр. разсоловъ.
Einspännige, см. *Eigenlöhner.*
Einspringende Winckel. Входящіе углы. *Г.*
Einstämmen. Преслѣдовать мѣсторожденіе въ глубину, углублять шахтную выработку. (Въ Венгріи.) *Г. И.*
Einstand—und Näherrecht. Право продавца горнаго участка купить его опять за ту-же цѣну, если пожелаетъ. (Право это теперь уже не дѣйствительно, если при продажѣ не было заключено особеннаго договора, по установленной формѣ.) *Г. И.*

Einstechen. Забрасыва..ь флюсъ либо руду лопатою. *З. Д.*
Einstossen der Vorwand. Вышибанie груди (передней стѣны) плавиленной печи (для очистки и починки.)
Einstrichböcke. 1.) Простѣнокъ, отдѣляюшій рудоподъемное отверстіе отъ вылазнаго (въ шахтахъ.) 2.) Брусья, которыми подперты разшатавшіяся рудничныя крѣпи. 3.) Распорки или штемпеля, запускаемые между вандрутами. *Г. И.*
Einstrichsjöcher. Заборныя стойки въ шахтномъ простѣнкѣ.
Einstrichsstempel. Заборные штемпеля или расколоты въ шахтномъ простѣнкѣ.
Einstürzen. Валиться, обваливаться (о рыхлыхъ породахъ, обваливающихся въ подземныя выработки.)
Einsumpfen. Складывать выжженную известь въ ямы, и, затушивъ ее водою, покрывать слоемъ песку.
Eintauchschmiede, см. *Anlaufschmiede.*
Eintrag, см. *Anfall.*
Eintragen, Proben. Ставить пробы въ муфельную печь.
Eintränkblei. Свинецъ, расплавленный въ печномъ гнѣздѣ, для отдѣлевія серебра изъ рощтейна (при освинцованіи, въ Венгріи.) *Me.*
Eintränken. 1.) Освинцовывать (отдѣлять серебро изъ леха или штейна помощію свинца, расплавленнаго въ печномъ гнѣздѣ. Въ Венгріи.) 2.) Примѣшивать къ расплавленному металлу другой, не расплавленный, для растворенія. *Me.*
Ein—und einachsiges System. Одно—и одноосьная система (три оси кристалла *разнородныя*, но пересѣкаются подъ прямыми углами.) *Кр.*
Ein—und einflächner. . . . } см. *Henoeder.*
Ein—und eingliedriges Prisma. } см. *Henoeder.*
Ein—und eingliedriges System. Одно—и одночленная, Геноедрическая, Клиноромбоидальная, Генoромбическая система (три оси кристалла *различной* длины и пересѣкаются подъ *косыми* углами, или всѣ члены полугранные, т. е. всѣ пары граней находятся по-одиначкѣ.) *Кр.*
Ein—und zweigliedriges System, см. *Hendyoedrisches System.*
Einwägen der Proben. Взвѣшиванie пробъ. *Пр. И.*
Einwechseln, см. *Auswechseln.*
Einweichen. Размачивать что-нибудь сухое.
Einwiegen, см. *Einwägen.*
Einzängeln. Захватить клещами (н. п тигель, для постанова въ печь и т. п.)
Einzapfen. Запускать (н. п. распорки между вандрутами и пр.)
Einziehen. Подпереть разшатавшіяся мѣста деревянной крѣпи новыми брусьями. *Г. И.*
Eis unser lieben Frauen. Простонародное названіе Селенита.
Eisdrusen. Друзы обыкновеннаго кварца. *Mи.*
Eiseisen. Третной или третичный чугунъ (сѣрый чугунъ съ бѣлымъ въ срединѣ ядромъ.) *З. Д.*
Eisen. 1.) Желѣзо. 2.) Чугунъ. 3.) Кирка.
Eisen anführen. } Начинать кирочную работу (ударять по киркѣ
Eisen ansetzen. } сначала не слишкомъ сильно.) *Г. И.*
Eisen steht, das. Кирка крѣпка (т. е. хорошо закалена.)

Eisenarseniat . . . ⎤ см. *Würfelerz* и *Skorodit*.
Eisen, arseniksaures. ⎦
— , *chromsaures*, см. *Eisenchrom*.
— , *kohlensaures*, см. *Spatheisenstein*.
— , *phosphorsaures*, см. *Vivianit*.
— , *salzsaures*. (ст.) Дву-шестихлористое желѣзо. *X*.; см. и *Pyrosmalit*.
Eisenband, Узкая, но весьма богатая желѣзною рудою жила (Въ Швеціи.)
Eisenbergbau, см. *Eisensteinsbergbau*.
Eisenbergwerk. Желѣзный рудникъ.
Eisenbeschlag. Желѣзная оковка.
Eisenbinde. Гаркрецъ (нечистая накипь на расплавленной черной мѣди.) *Me*.
Eisenblau, 1.) см *Vivianit*. 2.) Желѣзносиній цвѣтъ.
Eisenblauerde. 1.) Землистая желѣзная лазурь (р. Вивіанита.) *Mu*. 2.) см. *Berlinerblau, natürliches*.
Eisenblauspath. Шпатоватый Вивіанитъ (р. Фосфорнок. окиси желѣза.) *Mu*.
Eisenblech. Листовое желѣзо. *З. Д*.
Eisenblumen. ⎤ 1.) см. *Eisenrahm. brauner*. 2.) Жилковатый из-
Eisenblüthe. ⎦ вестнякъ.
Eisenbol, см. *Eisenrahm, rother*.
Eisenbrand. см. *Magneteisenstein*.
Eisenbranderz. Горючая желѣзная руда (смѣсь желѣзной окиси съ смолистымъ рухлякомъ, встрѣчающаяся въ Швеціи и Норвегіи.) *Mu*.
Eisenbraunkalk. ⎤ см. *Braunspath*.
Eisenbraunspath. ⎦
Eisencarbonat, см. *Spatheisenstein*.
Eisencarburet, см. *Graphit*.
Eisenchlorid. Дву-шестихлористое желѣзо. *X*.
Eisenchlorür. Двухлористое желѣзо. *X*.
Eisenchrom. ⎤ Хромистое желѣзо (соединеніе Хромовой закиси
Eisenchromit. ⎦ съ желѣзною закисью.) *Mu*.
Eisencomptoir. Главная Заводская Контора (Въ Швеціи.)
Eisencyanit.. Дву-шестисинеродистое желѣзо. *X*.
Eisencyankalium. Желѣзисто-синеродистый калій.
Eisencyanür. Двусинеродистое желѣзо.
Eisencyanürcyanid. Водное желѣзисто-синеродистое желѣзо, Водное пяти-восьмисинеродистое желѣзо (Берлинская лазурь.) *X*.
Eisendacht. ⎧ Смѣсь толченаго Желѣзнаго блеска съ водою, кото-
Eisendocht. ⎨ рою обмазываютъ сердечники и внутренность ли-
⎩ тейныхъ формъ. (Въ Тиролѣ,) *З.. Д*.
Eisendopfen. Топоры или рѣзаки, которыми разрубаютъ крицы подъ молотомъ. (Въ Тиролѣ.) *З. Д*.
Eisendraht. Желѣзная проволока.
Eisenerde, blaue, см. *Eisenblauerde*.
— — —, *grüne*, см. *Grüneisenstein*.
Eisenerz, oktaedrisches, см. *Magneteisenstein*.
— — , *prismatisches*, см. *Brauneisenstein*.
— — , *rhomboedrisches*. см. *Eisenglanz*.
Eisenerze. Желѣзныя руды.

Eisenfels, см. *Eisenglimmerschiefer*.
Eisenfrischen. Передѣлъ чугуна въ желѣзо, Выдѣлка желѣза изъ чугуна. *З. Д.*
Eisengänze. Свинки чугуна (слитки въ видѣ параллелопипедовъ.) *З. Д.*
Eisengiesserei. Отливка чугунныхъ вещей.
Eisenglanz. Желѣзный блескъ, Зеркальная желѣзная руда (р. Желѣзной окиси.) *Ми.*
Eisenglimmer. Желѣзная слюдка, Чешуйчатый желѣзный блескъ.
— — — , *prismatischer*, см. *Vivianit*.
Eisenglimmer-Schiefer. Желѣзно-слюдковый сланецъ (зернисто-сланцевидная г. порода, состоящая изъ смѣси Желѣзной слюдки съ Кварцемъ.) *Г.*
Eisengräbereien. Развѣдка болотныхъ желѣзныхъ рудъ заостренными желѣзными стержнями съ ушкомъ. *Г. И.*
Eisengranat, см. *Granat*.
Eisenhaltiges Hydrobisulphat, см. *Eisensinter*.
Eisenhammer. Кричная фабрика, Желѣзодѣлательный заводъ.
Eisenhammerschlag. Желѣзныя молотобойны, желѣзная изгарь, окалина. *З. Д.*
Eisenhaut. Тонкая желѣзная пленка на цементной стали (образующаяся въ тѣхъ случаяхъ когда цементуется ржавое желѣзо, или когда, отъ нерачительнаго управленія жаромъ, поверхность проковываемой стали превратится опять въ желѣзо.) *Ме.*
Eisenhelm. Желѣзная рукоятка (у инструментовъ.)
Eisenhohofen. Чугуноплавиленная домна (въ которой выплавляется чугунъ изъ рудъ)
Eisenhütte. 1.) Чугуноплавиленный заводъ. 2.) см. *Eisenhammer*.
Eisenhüttenkunde. Сидеротехнія (Наука о выгоднѣйшихъ способахъ полученія чугуна изъ рудъ, выдѣлки желѣза и приготовленія стали.)
Eisenhydrat. ⎤
Eisenhydroxyd. ⎦ Водная окись желѣза.
Eisenhydrophosphat, см. *Vivianit*.
Eisenhydrosulphat. Водная сѣрнок. закись желѣза (Желѣзный купоросъ.)
Eisenjaspis. Синопль (весьма желѣзистый роговикъ.)
Eisenkalk, 1.) см. *Eisenoxyd*. 2.) см. *Spatheisenstein*.
Eisenkasten. Нижняя часть доменнаго горна (т. е. пространство между фурмою и лещадью.) *З. Д.*
Eisenkies. Желѣзный или сѣрный колчеданъ (Двусѣрнистое желѣзо.)
— — , *hexaedrischer*, см. *Schwefelkies*.
— — , *prismatischer*, см. *Strahlkies*.
— — , *rhomboedrischer*, см. *Magnetkies*.
Eisenkiesel. Желѣзистый голышъ (кристаллическій кварцъ, сильно проникнутый желѣзною окисью.) *Ми.*
Eisenklos. Болотный желѣзнякъ.
Eisenkobaltkies, см. *Kobaltglanz*.
Eisenkranz, см. *Eisensauen*.
Eisenkritt. ⎤
Eisenkütte. ⎦ см. *Vulcanischer Tuff*.
Eisenlebererz. Вывѣтрѣлый желѣзный колчеданъ.

Eisenmann, см. *Eisenglimmer.*
Eisenmaul, см. *Eisenschuh.*
Eisenmohr. 1.) Землистый магнитный желѣзнякъ. 2.) Желѣзная чернеть (смѣсь желѣзной окиси съ желѣзною закисью, образующаяся отъ дѣйствія воды на желѣзо при обыкновенной температурѣ.)
Eisenmulm. Землистый магнитный желѣзнякъ.
Eisenniere. Желѣзная почка (р. Бураго глинистаго желѣзняка въ видѣ шаровидныхъ кусковъ, заключающихъ внутри пустоту.)
Eisennüsse, см. *Blutstein.*
Eisenocker, gelber. Желтая желѣзная охра (Землистый бурый желѣзнякъ.)
Eisenocker, rother. Красная желѣзная охра (Землистый красный желѣзнякъ.)
Eisenopal, см. *Iaspopal.*
Eisenordnung, см. *Hammerordnung.*
Eisenoxalat. Щавельнокислая окись желѣза (Гумбольдтитъ.)
Eisenoxyd. Желѣзная окись, Окись желѣза.
Eisenoxydhydrat. Водная желѣзная окись (Бурый желѣзнякъ.)
Eisenoxydul. 1.) Желѣзная закись, Закись желѣза. 2.) см. *Eisenhammerschlag.*
Eisenpecherz. 1.) Смоляная желѣзная руда, Питтицитъ (водная сѣрнокислая окись желѣза.) 2.) см. *Triplit.*
Eisenperoxyd. Ромбоедрическій желѣзный блескъ.
Eisenphyllit, см. *Vivianit.*
Eisenplatin. Желѣзистая платина (такъ называютъ самородную платину темнаго цвѣта.)
Eisenproben. Пробы желѣзныхъ рудъ на содержаніе металла.
Eisenrahm, brauner. Бурая желѣзная сметана (р. Вада.)
— — —, *rother.* Красная желѣзная сметана (р. Краснаго желѣзняка.)
Eisenresin, см. *Humboldtit.*
Eisenriemen. Ремень, на которомъ гауеры носятъ разной величины кирки на работу и съ работы. *Г. И.*
Eisenrosen. Друзы (скопленія кристалловъ) Желѣзнаго блеска. *Ми.*
Eisenrost. Ржавчина (водная окись желѣза.)
Eisensafran. Желѣзный шафранъ (безводная красная желѣзная окись, образующаяся при продолжительномъ прокаливаніи желѣзной закиси.) *Х.*
Eisensammterz, см. *Wad.*
Eisensalze. Соли желѣза.
Eisensand. Магнитный желѣзнякъ въ видѣ мелкихъ зеренъ.
Eisensanderz. Конгломератъ, связанный желѣзною окисью. *Г.*
Eisensauen. Жуки, Лещади (глыбы желѣзистаго чугуна, остающіяся на днѣ горновъ по выдувкѣ доменныхъ печей и блауофеновъ.) *З. Д*
Eisenschaum, см. *Eisenrahm.*
Eisenscheel, см. *Wolfram.*
Eisenscheibe. Часовой мѣрительный кругъ (употребляемый Маркшейдерами въ томъ случаѣ, когда въ рудникѣ есть желѣзныя руды, которыя могутъ измѣнять направленіе магнитной стрѣлки горнаго компаса.) *Ма. И.*
Eisenschlacken, см. *Frischschlacken.*

Eisenschneider. Медальерный ученикъ, занимающійся черновою заготовкою штемпелей. *Мо. Д.*
Eisenschuh. Носъ или наростъ у доменной фурмы. (Въ Швеціи.) *З. Д.*
Eisenschüssig. Желѣзистый, желѣзо содержащій.
Eisenschuss. Весьма убогія желѣзныя руды.
Eisenschwärze. Землистый магнитный желѣзнякъ.
Eisenschwarz. Желѣзно - черный цвѣтъ.
Eisenschwerstein, см. *Wolfram.*
Eisensinter, см. *Brauneisenstein.*
Eisenspath. Желѣзный шпатъ, Шпатоватый желѣзнякъ (углекислая закись желѣза.) *Ми.*
Eisenspiegel, см. *Eisenglanz.*
Eisenstärke. 1.) см. *Dike.* 2.) Модель, съ которой переводятся наружные очерки (н. п. огнестрѣльнаго орудія) на внутренность глиняной формы, *З. Д.*
Eisensteinconglomerat, см. *Tapanhacoanga.*
Eisensteine. Желѣзняки (смѣшенія желѣзныхъ окисловъ съ землями.) Въ Верхней Силезіи подъ именемъ *Eisensteine* разумѣютъ желѣзныя руды, принадлежащія къ каменноугольной формаціи, а *Eisenerze* называютъ тѣ желѣзныя руды, которыя принадлежатъ къ формаціи известняка.)
Eisensteinfloss, см, *Basalt.*
Eisensteinsbergbau. Разработка, добыча желѣзныхъ рудъ. *Г. И.*
Eisensteinsdruckmaschine. Дробильная машина (для измельченія твердыхъ желѣзныхъ рудъ.)
Eisensteinsfelder. Образчики каждаго сорта протолченнаго желѣзняка *Г. И.*
Eisensteinsgebirge. Формація Порфира. (Въ Тюрингенѣ.) *Г.*
Eisensteinsmaas. Мѣра засыпи желѣзныхъ рудъ. *З. Д.*
Eisensteinsquetschmaschine, см. *Eisensteinsdruckmaschine.*
Eisensulphoarseniuret Сѣрнисто - мышьяковистое желѣзо; см. *Arsenikkies, prismatischer.*
Eisensulphuret. Сѣрнистое желѣзо; см. *Eisenkies.*
Eisensümpfe. Зумфы (на открытомъ воздухѣ), въ которые напускаются желѣзистыя воды, а иногда насыпаются туда-же и измельченные кричные шлаки, молотобойны и пр., для осажденія шлиха, который поступаетъ въ проплавку. Въ Штиріи.) *Ме.*
Eisensumpferz. Болотная желѣзная руда.
Eisentantaluret, см *Tantalit.*
Eisenthon. Желѣзистая глина.
Eisentitan. 1.) см. *Titaneisen.* 2.) см *Nigrin.*
Eisentogen. Пассавская графитовая глина, изъ которой выдѣлываются тигли.
Eisentrioxydcarbonat, см. *Spatheisenstein.*
Eisen—und Mangantantalat, см. *Tantalerz, prismatisches.*
Eisen—und Mangantungstat, см. *Scheelerz, prismatisches.*
Eisenvitriol. Желѣзный купоросъ (водная сѣрнок. *закись*, а иногда *окись* желѣза.)
Eisenzinnerz. Корнишская оловянная руда (добываемая въ руднике, Корнишъ, въ Корнваллѣ.)
Eiserne Seile. 1.) Рудоподъемные желѣзные (проволочные) канаты. 2.) Рудоподъемныя цѣпи. *Г. И.*

Eisert. Смѣсь кварца съ охристымъ желѣзнякомъ. *Ми.*

Eisessig. Окристаллованная уксусная кислота (съ весьма малымъ содержаніемъ воды.) *X.*

Eisgradirung. Ледяное градированіе (усиливаніе соляныхъ разсоловъ посредствомъ вымораживанія. *С. Д.*

Eiskasten, см. *Werhkasten.*

Eisöl. 1.) Смѣсь 69 частей безводной сѣрной кислоты съ 31 частію воды, замерзающая при температурѣ высшей O° и не растаявающая даже до + 7½° 2.) Подобная же смѣсь (но съ малымъ количествомъ воды), переходящая при перегонкѣ дымящейся сѣрной кислоты (по отдѣленіи изъ нея безводной кислоты) и образующая прозрачные, льду подобные кристаллы. *X.*

Eispfähle. Быки, Ледодержатели (сваи связанныя бревенчатыми насадками и нагелями, и наколоченныя чрезъ всю рѣку и пр. для предохраненія заводскихъ плотинъ отъ поврежденія въ случаѣ напора льда.) *З. Д.*

Eisrost. Градирный ящикъ съ рѣшеткою наверху; на него наваливается вымороженный разсолъ, для отдѣленія льда, который и остается на рѣшеткѣ. *С. Д.*

Eisschollen. Льдины (которыя иногда значительно повреждаютъ заводскія плотины); см. *Eisphähle.*

Eisspath. (Вернера.) 1.) Стекловатый Полевой шпатъ. 2.) см. *Mejonit.* 3.) см. *Nephelin.*

Eisstein, см. *Kryolit.*

Eisträger. Волластоновъ Кріофоръ (физическій снарядъ, употребляемый для доказательства, что при испареніи летучихъ жидкостей происходитъ холодъ.) *Ф.*

Eiweiss der Pflanzen. Бѣлковина растеній. *X.*

—— *des Blutes.* Бѣлковатое вещество крови.

—— *des Eeies.* Бѣлокъ, яичная бѣлковина.

Eiweisstoff. Бѣлковина (общее названіе всѣхъ родовъ Бѣлковины.) *X.*

Ekebergit, см. *Eckebergit.*

Eklogit. Эклогитъ (зернистое смѣшеніе Смарагдита или Омфацита съ Венисою.) *Г.*

Eläolit, см. *Fettstein*,

Eläopten, см. *Elanopten.*

Elain. Олеинъ (жидкая составная часть жира, жирныхъ маслъ и пр.) *X.*

Elainsäure. Олеиновая кислота (получ. изъ жирныхъ маслъ и сала; видомъ похожа на жирное масло.)

Elainsaure Salze. Олеиновокислыя соли (кристаллизоваться не могутъ, а образуютъ мягкія соединенія.)

Elanopten. Олеоптенъ (жидкая составная часть эфирныхъ или летучихъ маслъ, соотвѣтствующая Олеину жирныхъ маслъ и сала животныхъ.) см. *Stearin* и *Stearopten.*

Elasmotherien. Элазмотеріи (изчезнувшій родъ толстокожихъ млекопитающихъ съ зубами листоватаго сложенія.) *Пе.*

Elasticität. Упругость.

Elastich-biegsam. Упруго-гибкій (т. е. по согнутіи принимающій прежнее положеніе, н. п. Слюда.)

Elastich-flüssig. Упруго-жидкій (о гасахъ, для отличія отъ капельножидкихъ тѣлъ.)
Elaterit. Элатеритъ (Упругая горная смола.)
Elaterometer. Элатерометръ (снарядъ для измѣренія упругости тѣлъ.) *Ф.*
Elbaische Luppenfeuer. Эльбскіе сыродутные горны (въ которыхъ получается желѣзо прямо изъ рудъ.) *Ме.*
Electricität. Электричество.
Electrische Leiter. Проводники электричества (металлы, древесный уголь, Графитъ и пр.)
Electroden. Полюсы электрическаго прибора (Вольтова столба, Корытнаго прибора, Покальчатой баттереи и пр.)
Electro-magnetische Erscheinungen. Электро-магнитныя явленія (состоящія въ разныхъ движеніяхъ металлическихъ снарядовъ и въ отклоненіи магнитной стрѣлки вправо или влѣво, смотря по направленію дѣйствующихъ на нее электрическихъ токовъ.)
Electrum. 1.) см. *Bernstein.* 2.) см. *Corinthischerz.*
Elementachat. Четырехъ-цвѣтная яшма. *Ми.*
Elementar-Theilchen. 1.) Составныя части кристалловъ. *Гаюи.* 2.) см. *Atom.*
Elemente, см. *Einfache Körper.*
Elementstein, см. *Asterie.*
Elemi. Элеми (Бразильская смола, растворяющаяся только въ кипящемъ извинѣ.) *Х.*
Eleolit. Элеолитъ (р. Нефелина.) *Ми.*
Ellagsäure. Эллаговая кислота (нерастворимая въ водѣ кислота, получаемая изъ чернильныхъ орѣшковъ.) *Х.*
Ellipsolithen. Эллипсолиты (продолговатые Аммониты.) *Пе.*
Ellipsostomen. Овальноротыя раковины. *Ко.*
Elphenbeinschnecken, см. *Eburnen.*
Elphenbeinschwarz. Костяная чернеть (выжженныя кости животныхъ. Слоновьи-же кости выжигаются очень рѣдко.)
Email. Финифть, Эмаль (3 чистаго олова сплавляются съ 10 свинца въ бѣлую окись, которая снова проплавляется съ 10 чистаго кремнезема, 2 кали либо натра и съ прибавленіемъ на каждый фунтъ массы по 8 гранъ марганца.)
Emaille für gusseiserne Gefässe. Глазурь для чугунныхъ поваренныхъ сосудовъ (приготовляемая изъ кремнезема и свинцовой окиси.)
Emailliren. Эмайлировка (покрытіе эмалью либо глазурью.)
Emanation. Истеченіе (свѣта, теплорода, запаховъ и т. п.)
Emarginuliten. Эмаргинулиты, Краевырѣзники. *Ко.*
Emetin. Эметинъ (алкалоидъ корня Ипекакуанны.) *Х.*
Emmesostomen. Срединоротые Эхиниты. *Пе.*
Empirische Kennzeichen der Mineralien. Эмпирическіе или субъективные признаки минералловъ (ощупь, вкусъ, запахъ, звонкость прилипаніе къ языку и т. п.)
Empyreumatisch. Пригорѣлый (о вкусѣ, запахѣ и нѣкоторыхъ кислотахъ.)
Emulsin. Эмульзинъ (бѣлковина растеній.) *Х.*
Emulsion. Эмульсія, растительное молоко (н. п. изъ миндаля или маковыхъ сѣмянъ, растертыхъ съ водою.

Emys. Эмисъ (Прѣсноводная Черепаха.)
Enaliosauren. Эналiозавры (всѣ вымершiе роды огромныхъ ящерицъ, какъ то: Ихфiозавровъ, Мегалозавровъ, Мозазавровъ, Плезiозавровъ.) *Пе.*
Encephaliten. Энцефалиты; см. *Ceriten* и *Mäandriten.*
Encoeliten. Энцелиты (порода ископ. Водорослевидовъ.) *Пе.*
Encriniten. Энкриниты, Морскiя лилiи (родъ окам. Иглокожихъ зоофитовъ.) *Пе.*
Encriniten-Kalk. Энкринитовый известнякъ (въ которомъ содержатся энкриниты.) *Г.*
Endellion, см. *Bournonit.*
Enden des Gebirges. Оконечности горы. *Г.*
Endflächen. Конечныя плоскости или грани (кристалла.)
Endkanten. Конечныя ребра (кристалла.)
Endkantenwinkel. Конечный реберный или плоскiй уголъ. *Кр.*
Endogeniten. Эндогениты (окам. стебли односѣмялистныхъ растенiй.) *Пе.*
Endstangen. Краевые брусья въ рудоподъемномъ помостѣ (въ пологихъ шахтахъ.) *Г. И.*
Endwinkel. Конечный толстый уголъ кристалла (образующiйся отъ соединенiя въ одну точку трехъ или большаго числа граней.)
Englischer Hunt / *Englischer Wagen.*] Англiйская собака (4 колесная рудооткаточная тележка съ тормозомъ или жомомъ.) *Г. И.*
Englisches Avoir-du-poids-Gewicht. Англiйскiй торговый фунтъ (состоящiй изъ 6316 Англ. гранъ = 106,39 Русск. золотниковъ.)
Englisches Troygewicht. Англiйскiй Аптекарскiй фунтъ (содержащiй 5760 гранъ, подобно Нюренбергскому, принятому и у насъ въ Россiи.)
Englisches Heerdfrischen. Валлонскiй способъ выдѣлки желѣза (называемаго: *Osburn—iron.*) въ горну съ двумя огнями, изъ которыхъ въ одномъ чугунъ проплавляется древеснымъ углемъ, а въ другомъ крицы доводятся до спѣлости коксомъ. *Ме.*
Enneakondrisch. Девяностогранный (кристаллъ.) *Гаюи.*
Entaliten. Энталиты, Зубовики. *Ко.*
Entblössen, eine Lagerstätte. Обнажить мѣсторожденiе (снять съ него верхнiе слои земли и пустой породы.) *Г. И.*
Entblössungen der Gesteine. Обнаженiя горныхъ породъ (Природою произведенныя.) *Г.*
Enteckt. Заостренный на углахъ (кристаллъ.)
Entenblau. Утино-синiй (цвѣтъ, н. п. Цейлонита.)
Entenmuscheln. Утиновыя раковины.
Entenschnabel. Утиноносъ. *Ко.*
Enterben, einen Stolln. Лишить владѣльца водоотводной штольны правъ его и привиллегiй, проведя ее глубже на опредѣленное разстоянiе. *Г. И.*
Entfallen. Отдаляться (о рудной жилѣ, которая паденiемъ своимъ отдаляется отъ другой жилы.)
Entfernte Bestandtheile. Отдаленныя составныя части тѣлъ (н. п. въ углекисломъ натрѣ: кислородъ углекислоты и натра, углеродъ и натрiй *отдаленныя* составныя части, а углекислота и натръ *ближайшiя.*) *Х.*

Entgegen längen. Проводить встрѣчные орты (т. е. такіе, которые должны сойтись посредствомъ дурхшлага.) *Г. И.*
Enthauen. Добывать руду въ чужомъ участкѣ, проводить штольну далѣе межи и т. п. *Г. И.*
Enthomolithen. Энтомолиты (окам. Насѣкомыя или ихъ остатки.) *Пе.*
Enthomotypolithen. Энтомотиполиты (отпечатки насѣкомыхъ на г. породахъ.) *Пе.*
Entkantet. Заостренный на ребрахъ (кристаллъ.)
Entomostomen. Раздѣльноротыя раковины. *Ко.*
Entomostraciten, см. *Krebsartige Thiere*.
Entrakolit, см. *Zeichnenschiefer*.
Entrochiten. Энтрохиты (члены Энкринитовъ. Въ отдѣльномъ видѣ называютъ ихъ *Трохиталии*; см. *Trochiten*.)
Entrochiten—Wurzel. Ножка или стебелекъ Энкринита.
Entschädigungskux. Кукса (см. *Kux*), разработываемая въ пользу владѣльца той земли, на которой производится горная разработка.
Entschwefeln, см. *Abschwefeln*.
Entstehung. Образованіе. Происхожденіе.
Entwässert. Лишенный содержавшейся въ немъ воды.
Entwässerter Weingeist, см. *Absoluter Weingeist*.
Eocenische Periode. Такъ называетъ *Lyell* образованіе третичныхъ формацій. *Г.*
Epicycloide. Эпициклоида (кривая, описываемая какою-нибудь точкою окружности круга, обращающагося на окружности другаго круга. Концы зубцевъ звѣздчатыхъ колесъ обыкновенно имѣютъ видъ эпициклоиды.)
Epidot. Эпидотъ (соединеніе кремнистой кислоты съ глиноземомъ, известію, желѣзною окисью и пр.) *Ми.*
Epipetrouiten. Эпипетрониты (простѣйшія животныя или зоофиты, которыхъ твердыя части, н. п. кораллы, производимые полипами, мало разнятся отъ минералловъ. Твердыя эти части, въ ископаемомъ состояніи, составляютъ значительную массу въ твердой корѣ нашей Планеты, почему и называются также *Планетными животными* (*Planetarische Thiere*.) *Пе.*
Epiphysen. Приростки (у костей животныхъ.) *Пе.*
Epistilbit. Эпистилбитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ примѣсью извести.) *Ми.*
Epithoniten. Эпитониты, Щурупники. *Ко.*
Epshamsalz. *Epshomsalz*. *Epsomsalz*. } Эпсомская, Английская или Горькая соль (водный сѣрнок. горькоземъ.)
Epsomit. Эпсомитъ, Призматическая горькая соль (самородный водный сѣрнок. горькоземъ.) *Ми.*
Equiseten. Хвощевики (ископ. стебли Хвощевыхъ растеній.
Erbauung der Maschinen. Постройка машинъ.
Erbbereiten. Отмѣриваніе, отмежевываніе горнаго участка съ соблюденіемъ всѣхъ правилъ. *Ма. И.*
Erben des Bergwerkseigenthums. Наслѣдники горнаго имущества (По Германскимъ законамъ туземные наслѣдники обязаны всту-

пать въ свои права не позже 6 мѣсяцевь. а заграничные не далѣе 1 года.

Erbfeld, см. *Grundkux*.

Erbfluss. Главная рѣка. (Главною рѣкою въ отношенін горнаго производства называютъ такую, которая, протекая чрезъ какое-нибудь мѣсторожденіе, раздѣляетъ его на двѣ, по горному Праву, различныя части, такъ, что н. п. участокъ по сю сторону мѣсторождепія простирается не далѣе средины рѣки и пр.) *Г. И.*

Erbgerechtigkeit, см. *Erbstollengerechtigkeit*.

Erbhäuer, см. *Doppelhäuer*.

Erbkux, см. *Grundkux*.

Erblasen. Выплавленный (о чугунѣ); выдѣланное (о желѣзѣ); полученный (о веркблеѣ и другихъ заводскихъ продуктахъ.) *Me.*

Erblich vermessen. Отмежевать г. участокъ съ соблюденіемъ всѣхъ правилъ. *Ма. И.*

Erbrechen. Открыть, при разработкѣ породы, какой-нибудь прінскъ. *Г. И.*

Erbrecht. Право наслѣдованія горнаго имущества; см. *Erben*.

Erbschacht. Наслѣдная, водоотливная (глубочайшая во всемъ руднинѣ) шахта. *Г. И.*

Erbsenerz. Гороховая руда (Шаровидный глинистый желѣзнякъ.) *Ми.*

Erbsenstein. Говоховый камень (Известковый натекъ.) *Ми.*

Erbstollen. Наслѣдная, водоотводная, главная штольна.

Erbstollengerechtigkeit. Права владѣльца водоотводной штольны и привиллегіи его.

Erbstollner. Владѣлецъ водоотводной штольны. *Г. И.*

Erbstufe. Подземная межа двухъ сосѣднихъ рудниковъ. *Ма. И.*

Erbstufe schlagen. Назначить подземную границу двухъ сосѣднихъ рудниковъ.

Erbteufe. } *Erbtiefe*. } Надлежащая глубина водоотводной штольны (отстояніе подошвы ея отъ земной поверхности по вертикальной линіи. Впрочемъ глубина эта, по различію Горныхъ Узаконеній, не одинакова, а вообще простирается отъ $9\frac{1}{2}$ до 14 лахтеровъ.) *Г. И.*

Erbtheil, см. *Grundkux*.

Erbtrum. Главная отрасль рудной жилы (иногда только продолженіе ея.) *Г. И.*

Erdbogen, см. *Spanngewölbe*.

Erdbohrer. Земляной буръ (снарядъ для развѣдокъ, буренія соляныхъ и Артезійскихъ колодцевъ.)

Erdbrände. Подземные пожары (отъ самовозгаранія каменнаго угля и другихъ горючихъ веществъ, при чемъ образуются такъ называемыя: *Ложно-волканическія породы.*) *Г.*

Erde, armenische, см. *Bol*.

— —, *cimolische*, см. *Cimolit*.

— —, *englische*, см. *Bol*.

— —, *geraische*, см. *Schaumerde*.

— —, *kretische*, см. *Kreide*.

— —, *lemnische*. } см. *Bol*.
— —, *maltheser*. }

— —, *sinopische*. Синопская земля. (По мнѣнію многихъ Минерало-

гов составляетъ разность *Каменнаго мозга*; см. *Steinmark.*)

Erde, *smalteblaue von Vorau*, см. *Lasulit.*

— —, *stoppische*, см. *Schaumerde.*

— —, *strigauer*, см. *Bol.*

— —, *türkische*, см. *Meerschaum.*

— —, *veroneser*, см. *Grünerde.*

Erden. Земли. (Огнепостоянная, въ водѣ не растворимыя, безвкусныя и ни кислаго ни щелочнаго противудѣйствія не оказывающія вещества, какъ то: глиноземъ, сладкоземъ (глицинная земля), иттрійская, цирконная и торійная земли.—Кремнеземъ принадлежитъ къ кислотамъ.) *X.*

Erden, *alkalische*. Щелочныя земли (баритовая, стронціанная, известковая и горькоземъ.)

Erden, *eigentliche*, см. *Erden.*

Erdfälle. Обвалы, провалы почвы. *Г.*

Erdfett, см. *Bergtheer.*

Erdfeuer. Подземный огонь. (По мнѣнію многихъ Геологовъ центръ земли находится въ сильнѣйшемъ раскаленіи.)

Erdfläche, см. *Erdoberfläche.*

Erdflächs, см. *Amianth.*

Erdfüsse. Передніе углы плавиленной печи (по сторонамъ груди или передней стѣны.) *З. Д.*

Erdharz, см. *Asphalt*,

— —, *bernsteinähnliches*, см. *Sukzinasphalt.*

Erdiger Bruch. Землистый изломъ.

Erdkobalt. Землистый кобольтъ (смѣсь кобольтовой окиси съ мышьяковою, марганцевою и желѣзною окисями, отчего и цвѣтъ его бываетъ черный, бурый либо желтый.) *Ми.*

Erdkohle. Землистый лигнитъ.

Erdoberfläche. Земная поверхность.

Erdöl. Нефть, Горное или каменное масло.

Erdpech, см. *Asphalt.*

Erdräumung. Обнаженіе мѣсторожденія (снятіемъ поверхностной земли.)

Erdreich. Почва, грунтъ.

Erdsalz, см. *Steinsalz*

Erdschlacken. Подземные шлаки (образующіеся отъ дѣйствія подземнаго огня на глинистыя желѣзныя руды (н. п. при пожарахъ въ каменноугольныхъ копяхъ). Они во многомъ сходствуютъ съ заводскими шлаками.) *Г.*

Erdsteine, см. *Esenniere.*

Erdstockleg, см. *Bituminöses Holz.*

Erdzimmerung für Hohöfen. Корпусъ доменныхъ печей изъ дерева и глины. (Ва Швеціи.) *З. Д.*

Erdzunge. Мысъ. *Г.*

Erfinder. Изобрѣтатель; см. и *Finder.*

Erfrieren. Застынуть (о веркблеѣ, остывшемъ по недостатку жара въ муфельной печи.) *Пр. И.*

Ergällen. Отскакивать (о киркѣ, отскакивающей отъ чрезмѣрно твердой г. породы.) *Г. И.*

Ergeesen, см. *Verwittern.*

Ergiebig. Богатый (о рудникѣ.)

Erhebniss. Старые шлаки и печныя выломки, прибавляемые къ шихтамъ оловянныхъ рудъ. *Ме.*

Erigon.] *Erigonit.*] 1.) см. *Basalt.* 2.) см. *Hornblende.*

Erinit. 1.) Эринитъ (р. водной мышьяковок. мѣдной окиси.) 2.) Эринитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести и горькозема.) *Ми.*

Erlan, см. *Allochroit.*

Erlängen. 1.) Просить Горный Судъ объ отсрочкѣ рѣшенія по тяжебному дѣлу. (Въ Германіи отсрочка дается не болѣе двухъ разъ и обыкновенно на 14 дней.) 2.) Проводить штольну, штрекъ и пр. *Г. И.*

Erledigen. (ст.) Обогащать руду (разборкою, толченіемъ, промывкою и пр.)

Erlegen. Исправлять (оттачивать; закаливать и пр.) горные инструменты.

Erscharten. Развѣдать шурфовкою, рвованіемъ и пр.

Erschlagen. Сдѣлать неожиданный дурхшлагъ въ старую выработку.

Erschroten. Неожиданно наводнить рудникъ при какой-нибудь разработкѣ.

Erschürfen. Открыть какое-нибудь мѣсторожденіе шурфовкою.

Ersinken. Найти пріискъ опускомъ шахты.

Ersticken, см. *Erfrieren.* (Но болѣе говорится о нечистотѣ королька, полученнаго изъ черной мѣди.) *Пр. И.*

Erstoxyd. Первокись (закись, а иногда и окись.) *X.*

Ertrag. Количество полученнаго металла (изъ руды, обработанной въ большомъ видѣ.) *Ме.*

Ertragsatz. Мѣра прибыли (о лѣсѣ,) *З. Д.*

Eruptionen. Волканическія изверженія. *Г.*

Eruptions-Phänomene. Явленія при волканическихъ изверженіяхъ.

Eruptions-Theorien. Теоріи волканическихъ изверженій.

Erwerbung des Bergwerkseigenthums. Пріобрѣтеніе горнаго имущества (*посредственное*, н. п. по наслѣдству; *непосредственное*: шурфовкою, испрошеннымъ дозволеніемъ на г. разработку и пр.) *Г. И.*

Erycinit. Эрицинитъ, Долгуша (ископ. двуч.) *Ко.*

Eryoniten. Эріониты (ископ. остатки длиннохвостыхъ десятиногихъ раковыхъ или скорлуповатыхъ животныхъ изъ рода *Эріона.*) *Пе.*

Erythrin. Эритринъ (красящее начало разныхъ породъ *Лишаевъ*, дающихъ красную краску. Въ чистомъ видѣ образуетъ бѣлый порошокъ, который отъ дѣйствія аммiака и кислорода принимаетъ винно-красный цвѣтъ.) *X.*

Erze. Руды: 1.) *въ обширномъ смыслѣ*: всякое самородное химическое соединеніе посторонныхъ тѣлъ съ тѣмъ веществомъ, которое составляетъ предметъ горной добычи либо заводскаго полученія; въ этомъ значеніи говорятъ: *квасцовыя купоросныя руды.* 2,) *въ тѣсномъ смыслѣ*: соединеніе металловъ съ постовонними веществами, н. п. съ кислородомъ, землями и пр. *Примѣч.* Соединенія металловъ съ сѣрою рѣдко называются *рудами*, а болѣе *колчеданами.*

Erz, kleines, см. *Erbsenerz.*
— , *lebefarbenes*, см. *Hornerz.*
— , *russiges*, см. *Silberschwärze.*
— , *zyprisches*, см. *Kupferkies.*
Erzanbruch. Рудный пріискъ.
Erzaufsatz. Рудная сыпь, Засыпь руды, Тяжелая колоша (количество въ одинъ разъ забрасываемой въ печь руды.) *Me.*
Erzbänke, см. *Erzlager*,
Erzbeitzen. Выщелачиваніе рудъ (отдѣленіе изъ нихъ соляныхъ частей либо сѣры посредствомъ вывариванія въ водѣ либо настаиванія.) *З. Д.*
Erzbrennen, см. *Rösten.*
Erzdruse. Металлическая друза (скопленіе кристалловъ металла.) *Mu.*
Erzdurchwurf. Просѣвочная машина для обработки обожженныхъ рудъ. назначенныхъ въ амальгамацію. (Во Фрейбергѣ.) *Me.*
Erzförderung. Подъемъ рудъ по шахтамъ, откатка по штольнамъ либо штрекамъ, доставка по судоходнымъ штольнамъ. *Г. И.*
Erzformation. Образованіе, происхожденіе рудъ въ Природѣ. *Г.*
Erzführende Gebirge. Рудоносныя формаціи либо горы.
Erzführung. Рудоносность.
Erzfuhren. Фуры для доставки рудъ на заводы.
Erzgänge Рудныя жилы; см. *Gänge.*
Erzgebirge. см. *Erzführende Gebirge.*
Erzgebirgsstein, см. *Graustein.*
Erzgicht. Тяжелая колоша, см. *Erzaufsatz.*
Erzgräupel. ⎤ Орѣшникъ (чистая руда, собирающаяся на днѣ от-
Erzgraupen. ⎦ садочныхъ рѣшетъ. *Г. И.*
Erzhäuser, Рудные магазины (для храненія рудъ.)
Erzkästchen. Корытцы для засыпанія въ печь тяжелыхъ колошей (руды.) *З. Д.*
Erzkauf. Закупка рудъ. *З. Д.*
Erzklopfer, Рудоразборщики (отбивающіе руду отъ пустой породы.)
Erzkörbe. Корытцы или коробки для откатыванія самыхъ богатыхъ рудъ либо для помѣщенія такихъ рудъ при сортировкѣ.)
Erzkram, см. *Scheidebank.*
Erzkübel, см. *Kübel.*
Erzkütter. Толчейные работники. (Въ Венгріи.)
Erzlager. Рудный пластъ. Жильный пластъ (для отличія отъ минеральнаго, который называется: *Gesteinlager.*)
Erzlagerstätte. Рудное мѣсторожденіе.
Erzmittel. Рудоносныя части мѣсторожденія (гнѣзда, почки и т. п.)
Erzmühlen. Рудныя мельницы (для молотья рудъ. Въ Каринтіи и пр.)
Erzmüller. Рудомолольщики (особливо на амальгамирныхъ фабрикахъ, во Фрейбергѣ.)
Erzmutter. Пустая порода или матка, въ которой заключается руда.
Erzniederlage. (Вернера.) Рудоносныя жилы одновременнаго образованія съ общею формаціею какой-нибудь страны.
Erzpartherer ei. Горная контрабанда, Непозволенный торгъ рудами.

Erzpocher. Толчейные работники. *Г. И.*
Erzprobe. Рудная проба (небольшое количество руды либо шлиха, взятое для пробы на содержаніе металла.) *Пр. И.*
Erzpunkte, см. *Erzmittel.*
Erzquetschen. Дробленіе рудъ (и особливо желѣзняковъ) машиною.
Erzräuber. Такъ называли прежде въ Каринтіи тѣ рудныя жилы, которые простираются подъ 12 часомъ горнаго компаса (*Zwölfer.*)
Erzrevier. (Вернера.) Горный округъ, въ которомъ много рудоносныхъ жилъ одновременнаго съ общею формацiею происхожденія. *Г.*
Erzschaufel. Лопата для забрасыванія рудъ и флюсовъ. *З. Д.*
Erzscheider. Рудоразборщики, Рудосортировщики. *Г. И.*
Erzschiefer. 1.) Слои мѣдистаго рухляковаго сланца, проникнутые мѣднымъ блескомъ и жилковатымъ известнякомъ; они лежатъ на бѣломъ песчаникѣ (бѣломъ лежнѣ) или посреди его. (Въ Зангергейзерѣ.) *Г. И.* 2.) *Thonschiefer.*
Erzschlegel. Запасныя разработки (при хищнической выработкѣ.) см. *Reservebaue* и *Raubbau.*
Erzschmelzen, см. *Rohschmelzen.*
Erzschmelzen, Tarnowitzer. Проплавка рудъ и шлиховъ въ пламенныхъ печахъ, дѣйствующихъ коксомъ. (Въ Тарновицѣ въ Силезіи.)
Erzschram. Разработка рудъ. (Въ Раммельсбергѣ.)
Erzschuppen, см. *Erzhäuser.*
Erzseite. Та сторона плавиленной печи, къ которой насыпается руда. *З. Д.*
Erzsiebe. Отсадочныя рѣшета. *Г. И.*
Erzspeise. Пушечный металлъ. Бронза. Колокольная мѣдь.
Erzspiess. Рудный щупъ (заостренный ломъ съ концемъ на верху, употребляемый для развѣдки дерновыхъ желѣзняковъ. *Г. И.*
Erzstempel. Подсыпательный пестъ въ толчеѣ, способствующій скатыванію руды въ похкастенъ (при самоподсыпающемъ устройствѣ.)
Erzstrassen. Дворы (при поперечной разработкѣ.)
Erzstufe. Штуфъ, образчикъ руды.
Erzstaxe. Такса, установленная цѣна рудъ.
Erzteufe. Рудная глубина т. е. глубина, въ которой мѣсторожденія наиболѣе бываютъ рудоносны.)
Ertrog, см. *Bergtrog.*
Erztropfen. Красная серебряная руда, вкрапленая въ породѣ.
Erzwagen. Фуры для перевозки рудъ.
Erzwand. Большая глыба руды, отдѣленная отъ мѣсторожденія.
Erzwäsche, см. *Koppwäsche.*
Escharitеn. Эшариты (ископ. кораллы изъ рода *Эшары* или *Листовины.*) *Пе.*
Eschel. 1.) Эшель (измолотое и отмутенное кобольтовое стекло, осаждающееся послѣ смальты и имѣющее гораздо блѣднѣйшій цвѣтъ.) 2.) см. *Aschenlöcher.*
Eschelsiebe. Сита для просѣвки измолотой эшели.
Eselfüsse. Спондилиты, Позвоночники. *Ко.*
Eselspiegel, см. *Selenit.*
Esmarkit, см. *Datholit.*
Esse. 1.) Горнъ (болѣе кузничный.) 2.) Труба въ пламенныхъ печахъ.
Essenschacht. Внутренность трубы въ пламенной печи. *З. Д.*

10*

Essigäther. Уксусный эфиръ, Уксуснокислый эфиръ. *X.*
Essigährung. Уксусное или кислое броженіе (которое по новѣйшимъ опытамъ, не есть броженіе, но просто окисленіе.) *X.*
Essiggeist. Уксусный или древесный спиртъ (безцвѣтная эфиру подобная жидкость, образующаяся при пропусканіи паровъ уксусной кислоты чрезъ раскаленную желѣзную трубку и пр., но обыкновенно приготовляютъ ее изъ древесной кислоты.)
Essigmutter. Всякое вещество, способствующее уксусному окисленію. *X.*
Essigsäure. Уксусная кислота.
Essigsaure Salze. Уксуснокислыя соли.
Esskobel. (Въ Австріи), см. *Gichtthurm* 1.
Estrich. Полъ изъ массы (смѣси алебастра или гипса съ глиною и т. п.)
Etherit. Этеритъ, Дутликъ. *Ко.*
Euchlor, см. *Chloroxyd.*
Euchlor—Glimmer, prismatischer, см. *Kupferschaum.*
— — — —, *pyramidaler*, см. *Uranglimmer.*
— — — —, *rhomboedrischer*, см. *Kupferglimmer.*
Euchlorin, см. *Chloroxyd.*
Euchroit. Эвхроитъ (водная мышьяковик. окись мѣди.) *Ми.*
— —, *amianthförmiger.* Аміантовый Эвхроитъ.
Eudyalit. Эвдіалитъ (р. Кремнекислой Цирконной земли.)
Eudyometer. Эвдіометръ (снарядъ для опредѣленія количества кислорода въ воздухѣ.) *Ф.*
Eukairit. Эвкайритъ (соединеніе серебра, мѣди и селенія. Послѣдній открытъ въ этомъ минераллѣ Берцеліусомъ.) *Ми.*
Euklas. Эвклазъ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ глицины.)
Eulytin, см. *Grüneisenstein.*
Euomphalit. Эуомфалитъ, Красносолнечникъ (иск. двуч.) *Ко.*
Euphotit. Эффотитъ, Габбро (зернистое смѣшеніе Бронзита или Гиперстена съ Лабрадоромъ.) *Г.*
Eupion. Эвпіонъ (чистая нефть.) *X.* см. *Naphtha.*
Euryalithen. Эвріалиты (иск. остатки Зоофитовъ изъ рода *Эвріалы* или *Медузиной головы.*) *Пе.*
Eurit. Эвритъ (смѣшеніе Плотнаго полеваго шпата съ Кварцемъ.)
Eurit-Porphyr, см. *Feldspathporphyr.* *Г.*
Euzeolit, см. *Blätterzeolit.*
Evacuiren. Опорожнивать.
Evaporiren, см. *Abdampfen.*
Evasion. Изхожденіе. Отдѣленіе.
Eviction. Запрещеніе на горное имущество (въ случаѣ несостоятельности владѣльца.)
Excentrisch. Эксцентрическій, внѣцентренный, не имѣющій отношенія къ центру (н. п. о линіяхъ, которыя направляются не къ центру круга и пр.)
Execution. Приведеніе въ исполненіе приговора Горнаго Суда и пр.
Exhalation. Испареніе.
Exogeniten. Экзогениты, Внѣродники (иск. стволы двусѣмялистныхъ растеній.) *Пе.*
Exogyriten. Экзогириты, Внѣшаровики (ископ. двуч. раков., похожія на Грифитовъ.) *Ко.*

Expandiren. Разширять (о теплородѣ и пр.)
Expansion. Разширеніе.
Expansivkraft. Упругость.
Experiment. Опытъ.
Explosion. Вспышка, взрывъ.
Extractabsatz. Экстрактный осадокъ (порошокъ, образующійся отъ пропусканія хлора въ растворъ какого-нибудь растительнаго экстракта въ водѣ.) *X.*
Extractivstoff. Экстрактивное вещество, экстрактъ растеній (получается вываркою растеній въ водѣ и выпариваніемъ образовавшагося раствора до различной густоты. Замѣчательнѣйшее свойство этого вещества состоитъ въ томъ, что оно растворяется какъ *въ водѣ* такъ и *въ извинѣ*.)
Extractivstoff, oxydirter. Окисленное экстрактивное вещество. (Такъ называли прежде: *Экстрактный осадокъ*, но названіе это неправильное, потому, что экстрактивное вещество не окисляется на воздухѣ, но само лишается содержащагося въ немъ углерода, который соединяется съ кислородомъ воздуха, почему Берцеліусъ и назвалъ его: *Экстрактнымъ осадкомъ*, см. *Extractabsatz.*)

F.

F. на смальтовыхъ фабрикахъ значитъ: *Fein*, т. е. хорошій сортъ смальты. *З. Д.*
F, послѣ цифръ, н. п. 80°*F*, значитъ: 80 градусовъ по Фаренгейто-термометру.
Façade. Фасадъ, Передовой видъ, видъ спереди, Передняя часть какой-нибудь постройки, машины и пр.)
Facetten. Заострящія плоскости. *Кр.*
Fach. 1.) Часть рудооткаточнаго помоста такой длины какую имѣютъ продольные брусья (обыкновенно 16½ футовъ.) *Г. И.* 2.) Цѣхъ. Ремесло.
Fachbaum. Главный брусъ или порогъ плотины. (На немъ укрѣпляются стойки съ пазами, въ которые запускаются *ставни*, для задерживанія и выпуска воды.)
Fackeldistel, см. *Cactiten.*
Fackelkohle, см. *Cannelkohle.*
Facta. Факты. Явленія. Данныя.
Factorei. Складочный магазинъ (горныхъ продуктовъ, матеріаловъ и пр.)
Faden. 1.) Нижняя часть фурменнаго рыла. (Въ Каринтіи.) 2.) Волокны, нити и т. п.
Fadenstein. 1.) Жилковатый гипсъ. 2.) Жилковатый известнякъ.
Fähler. Развѣдочные квершлаги, проводимые въ обѣ стороны отъ пробнаго штрека; см. *Sinkwerke* и *Probirofen.*
Fähren. Глиняныя фурмы въ Блауофенахъ. (Въ Штиріи.) *З. Д.*
Fälle. 1.) Пады разсола по градирнымъ стѣнамъ; (*говорятъ*: разсолъ сдѣлалъ 6,9, падовъ и т. д.) *С. Д.* 2.) Спаи слоеватости. *Г.*
Fällen. 1.) Опредѣлять подземный пунктъ по отвѣсной линіи. *Ма. И.* 2.) Опускать перпендикуляръ. 3.) Осаждать. *X.*
Fällung. Осажденіе. *X.*

Fällung auf trocknem Wege. Осадительная плавка. *Me.*
Fällungsmittel. Осаждающее средство. *X.*
Fäule. Самый верхній слой въ формаціи Мѣдистаго смолисто-рухляковаго сланца. (Въ Мансфельдѣ.) *Г. И.*
Fäustel. Молотокъ (для разныхъ горныхъ работъ)
Fahl. Проушина у гребковъ, лопатъ, граблей и пр., въ которую насаживается рукоятка.
Fahlerz. Блеклая руда (соединеніе мѣди, сѣры, желѣза, сюрьмы, иногда мышьяка, серебра, свинца, цинка и пр.) *Ми.*
Fahlerz, dunkles. Сюрьмянистая блеклая руда (соединеніе сюрьмы, мѣди, сѣры, серебра, желѣза, а иногда и свинца.)
Fahlerz, lichtes. Мышьяковистая блеклая руда (соединеніе мѣди, желѣза, мышьяка, сѣры и нѣкотораго количества серебра.)
Fahlstein. Родъ кровельнаго сланца, добываемаго между Клаусталемъ и Госсларомъ (при подошвѣ Гарца.)
Fahlunit, см. *Triklasit.*
Fahrbögen. Донесенія бергешвореновъ о состояніи рудника и производившихся въ немъ работахъ, подаваемыя чрезъ каждыя 2 недѣли. *Г. И.*
Fahrbücher. Журналы Бергешвореновъ о рудничныхъ работахъ.
Fahren. 1.) Спускаться въ рудникъ и выходить изъ него. 2.) Ходить по рудничнымъ ходамъ.
Fahrgebühren. / *Fahrgelder.* } Денежныя вознагражденія, получаемыя Горными Чиновниками за осмотръ рудниковъ, принадлежащихъ частнымъ лицамъ.
Fahrkappe. Рудничный колпакъ (носимый подъ шляпою, для защищенія волосъ отъ грязи. Въ парадномъ нарядѣ имѣютъ право носить его одни только Чиновники.)
Fahrloch. Вылазное отверстіе (въ шахтѣ.)
Fahrschacht. Вылазная шахта.
Fahrtbeschreibung. Письменное донесеніе о сдѣланномъ осмотрѣ рудника.
Fahrten. Висячія лѣстницы въ шахтахъ.
Fahrthacken. Крючья, на которые навѣшиваются шахтныя лѣстницы (одна подъ другою.)
Fahrthaspen. Скобы, которыми прикрѣпляются висячія лѣстницы вверху.
Fahrtklammern. Желѣзныя скобы, наколачиваемыя, по бокамъ висячихъ лѣстницъ, въ шахтную крѣпь, для удобнѣйшаго лазанья.
Fahrtschenkel. Длинныя брусья, въ которыхъ укрѣплены ступеньки висячихъ шахтныхъ лѣстницъ.
Fahrtsprossen. Ступеньки въ висячихъ лѣстницахъ. *Г. И.*
Fällbänder. Мѣдистые сланцы (слюдяный и роговообманковый. Въ Конбергѣ, въ Норвегіи.)
Fallen. 1.) Паденіе (простираніе въ глубину) жилы, пласта и пр. 2.) *Biegungen.*
Fallende Rücken. Нисходящіе сдвиги (Мѣдистаго сланца въ Тюрингенѣ.)
Fallkästen. см. *Mehlkästen.*
Fallkreuz der Gänge. Пересѣченіе двухъ рудныхъ жилъ при паденіи ихъ.

Fallort. Бремсбергъ (ортъ, проводимый по паденію каменно-угольнаго флеца, и, слѣдовательно образующій весьма пологую шахту.)

Fallrichtung. Направленіе паденія флецовъ, рудныхъ жилъ и пр.

Falluern. Коперъ, употребляемый вмѣсто Переводнаго стана, при изготовленіи штемпелей. *Мо. Д.*

Fallwäsche. Наклонныя рѣшета для дѣленія подрудка по крупности зерна. *Г. И.*

Falten. 1.) Сгибы, сдвиги флецовъ. *Г. И.* 1.) Складки.

Faltenmuschel. Сборикъ. *Ко.*

Faltenspindler. Складчатыя или Сбористыя раковины (Столбиковыя одноч. винтовыя.) *Ко.*

Falter. Чешуекрылыя насѣкомыя.

Famm. Шведскій лахтеръ (0.9 Фрейбергскаго лахтера или Горной сажени; см. *Lachter.*)

Fangbäume. Ловни (попорченныя Типографомъ деревья, срубленныя для приманки этого вреднаго насѣкомаго, и потомъ закапываемыя въ землю, для истребленія личинокъ.) *З. Д.* см. *Borkenkäfer.*

Fangdamm. Временная плотина для удержанія напора воды при постройкѣ настоящей плотины. *З. Д.*

Fangen. Подпереть, укрѣпить какую-нибудь часть рудника, угрожающую обваломъ. *Г. И.*

Fangnägel. Желѣзные болты или стержни, пробиваемые сквозь шахтные шесты и торчащіе по обѣ стороны (для того чтобы, въ случаѣ перелома какихъ-нибудь частей машины, шесты не моглибы упасть въ самую шахту.)

Fangschürze. Желѣзныя цѣпи, прикрѣпленныя съ одного конца къ шахтѣ, а съ другаго къ шахтнымъ шестамъ, для удержанія ихъ отъ паденія въ шахту въ случаѣ перелома. *Г. И.*

Farbe der Mineralien. Цвѣтъ минералловъ. (Одинъ изъ эмпирическихъ признаковъ, причемъ однакожъ обращается вниманіе и на *цвѣтъ черты,* которая не рѣдко бываетъ отлична отъ цвѣта самаго минералла.) *Ми.*

Farbe in Salzsiedereien. Какая-нибудь клейкая жидкость (бычачья кровь, сыворотка и т. п.), смѣшанная съ разсоломъ и вливаемая въ чренъ для лучшаго отдѣленія изъ вывариваемаго разсола смолистыхъ частей, гипса и пр. *С. Д.*

Farbenkobalt, см. *Kobalt.*

Farbenmeister. Мастеръ и вмѣстѣ Пробиреръ на смальтовыхъ фабрикахъ,

Farbenmuster. Образчики разныхъ сортовъ смальты.

Farbenniere, см. *Vivianit.*

Farbensiebe. Родъ грохотовъ для просѣвки промытой и высушенной смальты. *З. Д.*

Farbenspiel. Игра, отливъ цвѣтовъ (о драгоцѣнныхъ камняхъ.)

Farbenwandlung. Подвижность цвѣтовъ (которая раздѣляется на *отливную,* когда одинъ и тотъ-же цвѣтъ является въ разныхъ мѣстахъ минералла, и *радужную.*) *Ми.*

Farbenwerk. Смальтовая фабрика.

Farbenzeichnung. Отдѣльная разноцвѣтность минералловъ (когда въ одномъ кускѣ видно нѣсколько отдѣльныхъ цвѣтовъ.) *Ми.*

Farbenzerstreuung. Разложенiе безцвѣтнаго свѣта на семь радужныхъ цвѣтовъ. *Ф.*
Farbstoff. Красящее вещество. *X.*
Farrnkräuter. Папоротники; см. *Filiciten.*
Fasciolarie. Морщиноватикъ. *Ко.*
Fasen. Комья (спекшiеся при обжиганiи куски) оловянной руды.
Fasenwerk. Среднiй сортъ оловяннаго камня (т. е. лучшiй получаемаго при промывкѣ обожженнаго Оловяннаго колчедана.) *Г. И.*
Fasergyps. Жилковатый гипсъ (р. водной сѣрнок. извести.)
Faserig. Волокнистый (одинъ изъ видовъ неокристалованныхъ минералловъ.) *Ми.*
Faserkalk. Жилковатый известнякъ.
Faserkiesel. ⎤ Волокнистый кварцъ (смѣсь Аметиста съ асбесто-
Faserquarz. ⎦ виднымъ Тремолитомъ.)
Faserkohle. Древовидный лигнитъ (р. Ископ. Бураго угля.) *Ми.*
Faserstoff. Волокнистое вещество. *X.*
Faserzeolit, см. *Mesotyp.*
Fasrig, см. *Faserig.*
Fass. 1.) Отсадочный чанъ (на Квасцевыхъ фабрикахъ.) 2.) см. *Setzfass.* 3.) см. *Ablaufass.* 4.) см. *Füllfass* и *Schierfass.*
Fassait. Фассаитъ (р. Авгита.) *Ми.*
Fassen, einen Stolln. Крѣпить штольну. *Г. И.*
Fasserz. . . ⎤ Чанный шлихъ (руда, проходящая чрезъ отсадочное
Fassschliech. ⎦ рѣшето въ отсадочный чанъ.)
Fassschnecke. Бочечка. *Ко.*
Fassspund. Втулка (въ амальгамирныхъ бочкахъ и пр.)
Fassstahl. Бочечная сталь: 1.) Цементная, отправляемая на продажу въ бочкахъ. (Въ Швецiи.) 2.) Литая сталь, продаваемая также въ боченкахъ. *З. Д.*
Fassstätte. Мѣсто для отваливанiя снятой съ подошвы зинкверка породы, *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Fassung. Съѣстные и другiе припасы, отпускаемые, по таксѣ, горнымъ и заводскимъ работникамъ иногда вмѣсто жалованья. (Въ Южной Германiи.)
Fassungsgefässe. Корытцы и корзины для нагрузки добытой руды въ тачки, собаки и пр.
Fasswasser, Маточный разсолъ (на квасцовыхъ фабрикахъ.)
Faul. 1.) Гнилое (дерево и пр.) 2.) Безрудная (г. порода.) 3.) Щеловатая, трещиноватая (г. порода.)
Faulbrüchiges Eisen. Желѣзо ломкое при всякой температурѣ (отъ примѣси кремнiя, кальцiя либо и шлака, при недостаточномъ обжатiи подъ молотомъ.) *З. Д.*
Faule Gänge. . ⎤ Безрудныя жилы. *Г. И.*
Faule Ruscheln. ⎦
Faules Eisen, см. *Faulbrüchiges Eisen.*
Faulige Gährung. Гнилостное броженiе (гнiенiе.)
Fauna. Фавна (всѣ животныя какой-нибудь страны.)
Fausperre, см. *Blaswand.*
Faustling. Кусокъ г. породы, который можно удержать въ рукѣ (т. е. не слишкомъ тяжелый.)
Favositen. Фавозиты (родъ ископ. Пучковато-трубчатыхъ кораловъ.) *Пе.*

Fayancethon. Фаянсовая глина (жирная, употребляемая для выдѣлки фаянса.)
Feder. 1.) Перо. 2.) Пружина. 3.) Пламя въ плавиленной печи. 4.) Чека (всовываемая въ проушину болта, для скрѣпы.) 5.) Широкій желѣзный клинъ, см. *Federn.* 1.
Federalaun. Перистые квасцы. *Ми.*
Federamianth, см. *Federasbest.*
Federantimonium. Волосистая сюрьмяная руда (р. Сѣрой сюрьмяной руды или сѣрнистой сюрьмы.) *Ми.*
Federartige Krystalle. Перистые кристаллы (похожіе на опушку писчаго пера.)
Federasbest. Грубый или Обыкновенный асбестъ.
Federerz. Сѣрая сюрьмяная руда (Сѣрнистая сюрьма.)
Federgyps. Жилковатый гипсъ.
Federharz. 1.) Элатеритъ (Упругая горная смола.) 2.) Каучукъ.
Federkobalt. Сѣрый шпейсовый кобольтъ *Вернера* (Мышьяковистый кобольтъ съ содержаніемъ желѣза.) *Ми.*
Federkraft. Упругость.
Federn. 1.) Широкіе желѣзные клинья, употребляемые при добычѣ г. породъ цѣлыми глыбами. 2.) Пружины. 3.) Чеки, см. *Feder.*
Federsalz. Перистая соль, Перистые квасцы. *Ми.*
Federschraube. Пружинный винтъ, Нажимной винтъ.
Federsilbererz, см. *Federantimonium.*
Federspath. 1.) Жилковатый известнякъ. 2.) Жилковатый гипсъ.
Federspiessglas, см. *Rothspiessglanzerz.*
Federstahl. Пружинная и рессорная сталь (раффинированная, болѣе мягкая, нежели твердая сталь.) *Ме.*
Federstück, см. *Federn.* 1.
Federvitriol, см. *Haarsalz.*
Federweiss, см. *Fasergyps.*
Federwismuth. Игольчатая руда (Сѣрнистый висмутъ съ примѣсью мѣди и свинца.) *Ми.*
Fegehämmer. Клеваки (молотки, которыми обиваютъ шарей и треску при отряскѣ или починкѣ чрена.) *С. Д.*
Fehl schlagen. Бить вкось или не въ такомъ направленіи какъ-бы слѣдовало (при буреніи скважинъ для порохострѣльной работы.) *Г. И.*
Feig, см. *Faul.—Der Schacht oder Stolln wird feig.* Крѣпи въ шахтѣ либо въ штольнѣ начинаютъ гнить.
Feigenschnecken, см. *Bulliten.*
Feilen—Muschel, см. *Limacit.*
Feilenstahl. Терпужная или Напилочная сталь (чистѣйшая и твердѣйшая сталь, употребляемая для выдѣлки терпуговъ или напилковъ.) *З. Д.*
Feinbrennen des Silbers. Продувка (очищеніе) бликоваго серебра. *Ме.*
Feineisen. Плавь, Обѣленный чугунъ (и особливо по Англійскому способу.) *Ме.*
Feineisenfeuer. Глубокіе и обширные горны для обѣливанія чугуна по Англійскому способу.
Feinkörnig.. Мелкозернистый.

Feinkupfer. Чистая (ковкая) мѣдь (т. е. шплейзофенная мѣдь, очищенная на штыковыхъ горнахъ, либо гаркупферъ, очищенный на гармахерскихъ горнахъ.) *Me.*
Feinofen. Серебросплавочный горнъ. *Mo. Д.*
Feinprobe. Проба на содержаніе чистаго золота либо серебра.
Feinsetzvorraht. Мелкій подрудокъ, поступающій въ отсадку на рѣшетахъ. (На Гарцѣ.) *Г. И.*
Feinsilber. Чистое серебро (96-й пробы.) *Mo. Д., X.*
Feinsplittrig. Тонко-занозистый (объ изломѣ.) *Mu.*
Feld. Горное поле (часть мѣсторожденія или пространство, назначенное для горной разработки) *Aus dem Felde gehen.* Оставить разработку. *Г. И.*
Feld aufschliessen. Раскрыть мѣсторожденіе (рвованіемъ и пр.)
Feld forttragen. Разработывать пріискъ въ другомъ мѣстѣ (т. е. не въ томъ, которое назначено было прежде.)
Feld lossagen. Отказаться отъ взятаго для разработки горнаго поля.
Feld strecken lassen. Опредѣлять направленіе, въ которомъ должно быть отмѣрено горное поле.
Feld todtschreiben. Объявить, что горное поле не стоитъ разработки и внести это объявленіе въ особую книгу (см. *Verleihbuch.*)
Feld verschnüren lassen. Дать размѣрить взятое для разработки горное поле.
Feld versperren. Взять слишкомъ большое горное поле, и, не разработывая его какъ слѣдуетъ, лишать другихъ возможности пользоваться имъ. *Г. И.*
Feldgestänge. Полевые или Кольевые шатуны (приводящіе въ движеніе водоподъемные насосы въ рудникахъ.) *Го. М.*
Feldgestänge mit doppelten Schwingen. Полевые шатуны съ двойными качалками (съ двумя рядами качалокъ.)
Feldgestänge mit einfachen Schwingen. Полевые шатуны съ однимъ рядомъ качалокъ.
Feldgestänge mit hängenden Schwingen. Полевые шатуны съ висячими качалками.
Feldgestänge mit liegenden Schwingen. Полевые шатуны съ лежачими качалками (стариннаго устройства.)
Feldgestänge mit stehenden Schwingen. Полевые шатуны съ стоячими качалками.
Feldgestänge mit Schwingen. Полевые шатуны съ качалками.
Feldgestänge mit Walzen. Полевые шатуны съ вальками, на которыхъ лежатъ и двигаются тяги, безъ качалокъ. *Го. М.*
Feldmaas, см. *Grubenmaas.*
Feldmesskunst. Геодезія, Землемѣріе.
Feldörter. Развѣдочные орты. *Г. И.*
Feldspath. Полевой шпатъ (р. калистаго кремнек. глинозема, иногда съ содержаніемъ извести, желѣзной окиси.) *Mu.*
Feldspath, blättriger, blauer, см. *Cyanit.*
— — , *blauer*,] см. *Feldstein.*
— — , *dichter.*]
— — , *dichter, blauer*, см. *Lazulit*,
— — , *edler*, см. *Labrador.* 1.

***Feldspath**, foretzer*, см. *Andalusit.*
— — , *gemeiner.* Обыкновенный полевой шпатъ.
— — , *glasiger.* Стекловатый Полевой шпатъ.
— — , *grüner*, см. *Prehnit* и *Labrador.*
— — , *kapscher*, см. *Prehnit.*
— — , *krummblättriger*, см. *Albit.*
— — , *labradorischer*, см. *Labrador* 1.
— — , *muschliger*, см. *Topas.*
— — , *opalisirender*, см. *Adular.*
— — , *prismatischer*, см. *Feldspath.*
— — , *pyramidaler*, см. *Mejonit.*
— — , *rhomboedrischer*, см. *Nephelin.*
— — , *schwerer*, см. *Diamantspath* и *Smaragdit.*
— — , *silberweisser*, см. *Ichthyopthalmit* и *Labrador* 1.
— — , *wandelnder*, см. *Labrador* 1.
Feldspathgestein. Ортоклазъ, Полевошпатовая г. порода. *Г.*
Feldspathlava. Полевошпатовая лава.
Feldspathporphyr. Полевошпатовый или Эвритовый порфиръ (основная его масса состоитъ обыкновенно изъ тонко-занозистаго Плотнаго Полеваго шпата, въ которомъ заключаются кристаллы Полеваго шпата и кварца.) *Г.*
Feldstangen. Штанги полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Feldstein. Плотный Полевой шпатъ. *Ми., Г.*
Feldsteinbänder, см. *Band* 2.
Feldsteinporphyr, см. *Feldspathporphyr.*
Feldstrecken. Орты, проводимые надъ штольнею для разработки породы уступами. *Г. И.*
Feldstücke. Полевая или Баттерейная Артиллерія, Полевыя орудія.
Felgen. Косяки, изъ которыхъ составлены ободья вододѣйствующихъ колесъ.
Fell. Пленка на застуженномъ веркблеѣ (когда жаръ въ муфельной печи былъ недостаточенъ.) *Zu Felle laufen.* Застуживаться (о веркблеѣ.) *Пр И.*
Fels. 1.) Скала. 2.) Всякая горнокаменная толща, обнаженная отъ наносной земли и остающаяся въ своемъ мѣсторожденіи. 3.) Горная порода.
Felsalaun, см. *Alaun, römischer.*
Fessenblüthe, см. *Amianth.*
Felsgestein, см. *Felsstein.*
Felsit, см. *Feldstein.*
Felsensalz, см. *Steinsalz.*
Felskiesel, см. *Petrosilex.*
Felspechstein. Роговокаменный порфиръ. *Г.*
Felsspath, см. *Feldspath.*
Felsstein. 1.) Всякая г. порода, образующая скалы. 2.) см. *Granit.* 3.) см. *Glimmerschiefer.*
Felswände. Отвѣсные скаты горъ, Скалистые отклоны. *Г.*
Fensterglimmer, см. *Glimmer.*
Fergussonit. Фергусонитъ (р. Иттро-Танталита.) *Ми.*
Ferment. Вещество способствующее броженію. *Х.*
Fermentation. Броженіе. ***Fermentiren.*** Бродить, быть въ броженіи; см. *Gährung.*

Ferner. Ледники (Въ Тиролѣ.) Г.
Ferricalcit. Желѣзистый известнякъ.
Ferrilit, см. *Dolerit*.
Fest. 1.) плотный, твердый. 2.) Весьма твердая г. порода (мало уступающая киркѣ и обыкновенно добываемая порохострѣльною работою, н. п. Гранитъ, Гнейсъ, Слюдяный сланецъ, Кварцъ и т. п.) *Г. И.*
Feste. Порода твердѣйшая разработываемой.
Feste Körper. Твердыя, плотныя тѣла (для отличія отъ жидкихъ и воздухообразныхъ) *X.*
Fester Letten. Твердая жирная глина.
Festschraube, см. *Dillschraube*.
Feststehende Siebe, см. *Fallwäsche* и *Reibegatter*.
Feststellung. Опредѣленіе, назначеніе (цѣнъ рудамъ, заводскимъ издѣліямъ и т. п.)
Festungsachat. Крѣпостной или Фортификаціонный Агатъ. *Ми.*
Festungskobalt. Бѣлый шпейсовой кобольтъ.
Fett. 1.) Жирный (на ощупь и т. п.) 2.) см. *Töpferthon*.
Fettbol. Жирный Болюсъ; см *Bol.*
Fette Oele. Жирныя масла (въ отличіе отъ летучихъ.) *X.*
Fette Schlacken. Жирные или весьма плавкіе шлаки. *Ме.*
Feltglanz. Жирный блескъ. *Ми.*
Fettkohle. Жирный каменный уголь.
Fettquarz. Жирный кварцъ. (Такъ называютъ иногда Кварцъ съ раковистымъ изломомъ.)
Fettsäure. Жирная или сальная кислота.
Fettsaure Salze. Жирнокислыя соли.
Fetschiefer. Смолисто-рухляковый сланецъ. *Ми.*
Fettstein. 1.) Жировикъ, Мыловка (р. воднаго кремнек. глинозема.) *Ми.* 2.) см. *Pechstein*.
Fetthon. 1.) см. *Töpferthon*. 2.) см. *Bol.*
Fettwachs. Жировоскъ, Спермацетъ. *X.*
Feuer. 1.) Огонь (углубленіе въ горну.) 2.) *самый* горнъ. *З. Д.*
Feuer der Farbe. Яркость цвѣта.
Feuerbau. 1.) Устройство кричнаго горна. 2.) Постройка кричнаго горна.
Feuerbeständtg. Огнепостоянный (т. е. не измѣняющійся и при высшихъ степеняхъ жара.)
Feuerbrücke, см. *Brücke bei Flammöfen*.
Feuerbühne. Костеръ дровъ (при огненной работѣ.) *Г. И.*
Feuerdamm. Пожарная плотина (устроиваемая въ каменноугольной копи, въ случаѣ самовозгорѣнія угля.) *Г. И.*
Feuerfest. Огнеупорный (чрезвычайно трудноплавкій.) *X. Ме.*
Feuergrube. Огонь. (углубленіе въ горну.) *З. Д.*
Feuerhöhle. Дровяникъ, Топливо (въ пламенныхъ печахъ для выплавки кобольтоваго стекла.)
Feuerkälber. Спекшіеся комья квасцеваго сланца (при обжиганіи.) *З. Д.*
Feuerkugel. Огненные шары (воздушныя явленія.) *Ф.*
Feuerloch. То мѣсто колосниковъ, на которое огонь дѣйствуетъ непосредственно. *З. Д.*
Feuerluft. (ст.) Кислородный гасъ.

Feuermaschine, см. *Dampfmaschine*.
Feuermesser. Пирометръ (снарядъ для измѣренія высшихъ степеней жара.) *X.*, *Me.*
Feueropal. Огненный или Медовый Опалъ (р. воднаго кремнезема.) *Mu.*
Feuerraum. 1.) Топливо, Дровяникъ (въ пламенныхъ печахъ.) 2.) Воздушная печь въ Трейбофенѣ. *З. Д.*
Feuerroth. Огненно-красный (цвѣтъ.)
Feuerschlagend. Дающій искру отъ удара огнивомъ.) *Mu.*
Feuersetzen. Огненная работа (добыча весьма твердыхъ г. породъ разжиганіемъ или пламеннымъ жаромъ.) *Г. И.*
Feuerstein. Кремень (р. Кварца.)
Feuerstellung, см. *Feuerbau*.
Feuerwände, см. *Abbränder*.
Feyern. Не работать (когда другіе заняты работою.) *Г. И.*
F. F. значитъ *Feiner*, т. е. весьма хорошій сортъ смальты. *З. Д.*
F. F. F. значитъ *Feinste*, т. е. самый лучшій сортъ смальты.
Fiber, см. *Faser*.
Fibrit. / *Fibrolit.* Фибролитъ (р. Ціанита.) *Mu.*
Fichtenkrebs, см. *Borkenkäfer*.
Ficinit. Фицинитъ (водная фосфорнок. закись желѣза.)
Fiedern. Загонять клинья въ г. породу (при добычѣ цѣлыми глыбами.)
Figiren. 1.) Ссѣдаться, створаживаться. 2.) Застывать (о расплавленномъ металлѣ,)
Filament, см. *Faser*.
Filiciten. Филициты (окам. стебли и отпечатки листьевъ Папоротниковъ.) *Пе.*
Filigran. Завитая проволока (и особливо серебряная либо вызолоченая.)
Filtriren. Процѣживаніе. *X.*
Filtrirpapier. Цѣдильная бумага. *X.*
Filtrirmarmor. Жилковатая известковая накипь. *Mu.*
Filtrirstein. Цѣдильный камень (порода скважистаго известняка, употребляемаго для очищенія воды.)
Filtrirtuch. Сукно либо холстъ, употребляемые для процѣживанія.
Filz. 1.) Войлокъ. 2.) Шлихъ (рудная мука) средней мелкости. (Въ Венгріи.) *Г. И.*
Filzheerde. Родъ шлемграбеновъ безъ головки. (Въ Идріи)
Fimmel. Большая клиновидная кайла, употребляемая при добычѣ г. породъ цѣлыми глыбами.
Fimmelfäustel. Балда (молотъ около 1 пуда вѣсомъ, употребляемый для раздробленія глыбъ г. породы.)
Finder. Открывшій пріискъ.
Findungsrecht. Право открывшаго пріискъ.
Fingerschörl. Черный шерлъ; см. *Schörl*.
Fingersteine, см. *Belemniten*.
Finirmaschine. Машина для обдѣлки колесныхъ зубцевъ и приданія имъ вида циклоиды, эпициклоиды и пр.
Finirofen. Круглая самодувная печь для очищенія бликоваго серебра.

Finirteste. Тестъ (чугунная либо желѣзная чашка съ набойкою изъ мергеля либо изъ костянаго пепла, употребляемая для продувки бликоваго серебра.) *Me.*
Finne des Hammers. Бой, лицо молота (нижняя, осталенная поверхность.)
Fiorit, см. *Kieseltuff.*
Firmamentstein, см. *Edler Opal.*
First. Вершина.
Fistenbau, см. *Förstenbau.*
Fischartige Eideschen, см. *Ichthyosauren.*
Fischaugenstein, см. *Ichthyopthalm.*
Fischluttenaufbereitung. Обогащеніе отвальныхъ рудъ. (Въ Венгріи.)
Fischroggenstein, см. *Oolit.*
Fischschiefer, см. *Kupferschiefer.*
Fischschwiele. Смолисто-рухляковый сланецъ. *Г. И., Т.*
Fischstein, см. *Ichtyolit.*
Fischwerk. Разобранная и отсаженная на рѣшетахъ руда. (Въ Венгріи.) *Г. И.*
Fissurelle. Верьхоерѣзъ. *Ко.*
Fix. 1.) Огнепостоянный. 2.) Неподвижный.
Fixe Alkalien. Огнепостоянныя щелочи (Кали Натръ, Литинъ.) *Х.*
Flach. 1.) Плоскій. 2.) Пологопадающій (о флецахъ и пр.)
Flache Flötze. Лежачіе или плоскіе флецы. *Г. И.*
Flache Gänge. Плоскія или Полого-падающія рудныя жилы (простирающіяся между 15 и 45°.)
Flacheisen. Досчатое желѣзо. *З. Д.*
Flacher Druck. Давленіе (г. породы на крѣпи) съ одного бока и частію съ потолка. *Г. И.*
Flacher Riss. Плоскостной разрѣзъ (т. е. по паденію пласта и т. п.) *Г. И.*
Flacher Winkel. Плоскій уголъ. *Кр.*
Flaches Gewölbe. Плоскій сводъ (при каменномъ крѣпленіи широкихъ штрековъ и пр.)
Flache Teufe. Глубина по наклонной линіи. *Ма. И.*
Flachhügeliges Land. Плоскохолмистая страна. Г.
Flachkantig. Плоскореберный. *Кр.*
Flachsstein, см. *Amianth.*
Flachwerke. Плиты (чугунныя, каменныя.) *З. Д.*
Fladrich. Щеловатый, трещиноватый (о г. породахъ.) *Г.*
Fläche. 1.) Поверхность. Площадь. 2.) Грань кристалла.
Flächen-Winkel. Граневый уголъ (образуемый соединеніемъ двухъ заостряющихъ граней кристалла.) *Кр.*
Flagstein. Одутловатый сланецъ. *Г*, *Ми.*
Flammenfeuer. Пламенный жаръ. *Me.*
Flammengasse. / *Flammenloch.* Пламенная дорожка (пространство между топливомъ и тѣмъ мѣстомъ отражательной печи, на которое должно дѣйствовать пламя.) *З. Д.*
Flammenseigern. Зейгерованіе пламеннымъ жаромъ (мало употребительное.) *Me.*
Flammofen. Пламенная, отражательная, воздушная, ревербирная, самодувная печь. *Me.*

Flaschen. 1.) Стклянки. 2.) Кулаки у вала, приводящаго въ движеніе молотъ, толчейные песты и пр.
Flaschen mit eingeriebenen Stöpseln. Стклянки (цукерглазы) съ притертыми пробками.
Flaschenzug. Система сложныхъ блоковъ.
Flasern. Слои Кварца и Полеваго шпата въ Гнейсѣ. Г.
Flauen, см. *Abflauen.*
Flaufass, см. *Abflaufass.*
Flechtenblau. Лакмусъ (фіолетово-синяя краска, получаемая изъ нѣкоторыхъ породъ Лишаевъ. Употребляютъ ее для окрашиванія почтовой бумаги, служащей реагентомъ къ открытію кислотъ, отъ которыхъ она краснѣетъ.) *X.*
Flechtenroth. Красное красильное вещество, содержащееся въ Орсели; см. *Orseille.*
Flechtensäure. Мховая кислота (получ. изъ Исландскаго мха.)
Fleckenblech. Несходная жесть, Жестяной бракъ (пузыристая, трещиноватая, неровно вылуженная жесть и т. п.) *З. Д.*
Fleckensteine, см. *Breccien.*
Fleckenzinn. Твердое, нековкое олово. *З. Д.*
Fleischroth. Мяснокрасный (цвѣтъ.)
Flexibel. Гибкій. *Flexion.* Сгибаніе.
Fliegenfittige, см. *Fahlerz, lichtes.*
Fliegengift., *Fliegenkobalt.*, *Fliegenpulver.*, *Fliegenstein.* } Самородный мышьякъ. *Ми.*
Fliehkraft, см. *Centrifugalkraft.*
Fliesen., *Fliesenstein.* } Пестрый песчаникъ (Песчаникъ съ глиною.)
Fliessen. Тонкіе кирпичи либо тонкіе мостовые камни.
Fliesgold. Намывное, Розсыпное золото (получаемое изъ россыпей посредствомъ промывки.) *Г. И.*
Fliessigtes Eisen. Пленоватое желѣзо. *З. Д.*
Fliessloch. Выпускное отверстіе (въ плавиленныхъ печахъ.)
Flimmer. 1.) Блестки (болѣе о розсыпномъ золотѣ.) 2.) см. *Glimmer.*
Flins. Смѣсь обыкновеннаго Кварца съ Известнякомъ, *Г.*
Flinshorn. Роговикъ, Роговой камень (р. Кремня.) *Ми.*
Flint. Кремень (р. Кварца.)
Flintenpulver. Мушкетный порохъ.
Flintenstein, см. *Flint.*
Flintglas. Флинтглась (чистѣйшія оптическія стекла, употребляемыя въ телескопахъ. и особливо для уничтоженія цвѣтныхъ круговъ, образуемыхъ кронгласомъ.) *Ф.*
Flinz. Шпатоватый желѣзнякъ (Углек. желѣзная закись.) *Ми.*
Flinz, fetter, см. *Nephrit.*
Flitschgold. см. *Fliessgold.*
Flittergold. Мишура (поддѣльное золото.)
Flochwerk. Желваки, гнѣзда, почки. *Ми.*
Flocken. Клочья.
Flockenerz. 1.) см. *Buntbleierz.* 2.) см. *Arsenikblei.*
Flösse. 1.) Круги, свинки, плитки чугуна. 2.) Флюсы, плавни.
Flössraum, см. *Basalt.*

Flötz. Флецъ (пластъ каменнаго угля.) *Г. И.* см. впрочемъ *Flötze.*
Flötz, rothes, см. *Rothes Liegendes.*
Flötzbergbau. Разработка флецовъ. *Г. И.*
Flötze. Флецы (почти горизонтальные пласты *вторичныхъ* областей, отличающіеся отъ *пластовъ* еще и тѣмъ, что простираются на дальнѣйшее разстояніе.) *Г.. Г. И.*
Flötzerze, см. *Sanderze.*
Flötzgebirge. Вторичная Горная область. *Г*
Flötzgrünstein, см. *Dolerit.*
Flötzgyps—und Steinsalzgebirge. Формація второперіоднаго гипса и каменной соли.
Flötzhangendes. Висячій бокъ флеца.
Flötzkalkstein. Вторичный известнякъ.
Flötzrücken. см. *Rücken.*
Flötzrüffel. Волнообразныя изгибы Вторичной области. (Въ Тюрингенѣ.)
Flötzsandsteinformation. Формація Вторичнаго или Второперіоднаго Песчаника.
Flötzschwarte, см. *Dachwand.*
Flötzschweife. Угловатые изгибы, повороты, крюки флецовъ. *Г. И.*
Flötztrappgebirge. (Вернера.) Флецо-трапповыя формаціи. (Къ нимъ принадлежатъ. Базальтъ, Вакка, Долеритъ, Трахитъ, Миндальникъ, Фонолитъ и пр.)
Flötztrümmer. Рудныя жилы и прожилки, прорѣзывающіе Вторичную область.
Flötzwechsel, см. *Wechsel.*
Flötzzeit. Эпоха образованія Вторичной области. *Г.*
Flora. Флора (всѣ растенія какой-нибудь страны.)
Flossen. Штыки чугуна. *З. Д.*
Flossenbette. Набитый подъ (предъ блауофеномъ) для выпуска чугуна.
Flossengarben. Штыки чугуна, насаживаемые къ передней стѣнѣ горна. (При выдѣлкѣ желѣза двукратною плавкою чугуна въ двухъ разныхъ горнахъ. Въ Венгріи.)
Flossheerd. Оловоочистительный горнъ (состоящій изъ косвенно укрѣпленной каменной плиты, на которой нечистое олово расплавляется и стекаетъ въ особенное гнѣздо.)
Flossloch. Выпускное отверстіе въ блауофенѣ.
Flossöfen, см. *Blauöfen.*
Flottcinder. Бѣлый, скважистый, пемзѣ подобный доменный шлакъ, образующійся при спѣломъ ходѣ печи, и особливо отъ мгновеннаго затушенія водою. *Ме.*
Flotte Erze. Легкоплавкія руды.
Flottstahl. Бѣлоломкая и легкоплавкая цементная сталь. *Ме.*
Fluctuation. Зыбленіе, колебаніе (о жидкостяхъ.)
Fluder. 1.) см. *Fluthbett.* 2.) Ровъ въ водоотводной штольнѣ.
Flüchtig. 1.) Летучій. *Х.* 2.) Ненадежная, угрожающая обваломъ (г. порода.)
Flüchtige Körper. Летучія вещества.
Flüchtige Oele. Летучія (эфирныя) масла.
Flüchtige Theile. Летучія части.
Flüchtiges Bernsteinsalz, см. *Bernsteinsäure.*

Flügel, см. *Stollenflügel.*
Flügelgerinne, см. *Seitengerinne.*
Flügelheerd, см. *Filzheerd.*
Flügeln. Крылья у шиповъ и кривошиповъ, которыми они укрѣпляются въ валахъ. *Го.* и *За. М.*
Flügelort. Флигель-ортъ, Боковой ортъ штольны. *Г. И.*
Flügelschnecken. Крылатики. *Ко.*
Flügen. (Въ Австріи,), см. *Flügelort.*
Flüssig. Жидкій. *Flüssigkeit.* Жидкость (капельно-текучая.) *Ф.*
Flüthner, см. *Fluthner.*
Fluggestübbe. Заводская копоть, пыль, (Пыловатыя части рудъ, улетучившіяся отъ дѣйствія мѣховаго дутья.)
Fluggestübbekammern. Ловушки въ печахъ.
Flugsand. Сыпучій, наносный песокъ. *Г.*
Flugstaub. } см. *Fluggestübbe.*
Flugstübe. }
Fluidum. Жидкость (воздухообразная.) *Ф.*
Fluidität. Жидкость, жидкое состояніе.
Fluolit. Флюолитъ (р. Санторинской и Исландской Лавы.) *Г.*
Fluor. Фторъ (основаніе Фтористо-водородной или плавиковой кислоты.) *Х.*
Fluorbor. Фтористый боръ. *Х.*
Fluorcalcium. Фтористый кальцій (Плавиковый шпатъ.) *Ми.*
Fluorcerium, basisches. Основный фтористый церій. *Х.*
Fluorcerium, neutrales. Средній фтористый церій.
Fluorkiesel. Фтористый кремній.
Fluormetalle. Фтористые металлы.
Fluorwasserstoffsäure. Фтористо-водородная (плавиковая) кислота.
Fluss. 1.) Рѣка. 2.) см. *Flussspath.* 3.) Флюсъ или плавень вообще. 4,) Поташъ (на смальтовыхъ фабрикахъ.) 5.) см. *Seifensiederfluss* 6.) см. *Zuschläge.*
Flusserze. Самоплавкія (т. е. плавящіяся безъ флюса), руды, дающія много жидкаго шлака. *Ме.*
Flussgebieth. Округъ рѣки. *Г.*
Flussglas. Плотный плавиковый шпатъ.
Flusshaloid, oktaedrisches, см. *Flussspath.*
— — —, *rhomboedrisches*, см. *Apatit.*
Flussmittel, см. *Zuschläge.*
Flussmuscheln. Рѣчныя раковины. *Ко.*
Flusspferd, см. *Hippopotam.*
Flussschwerspath. Плавиково-тяжелый шпатъ (смѣшеніе сѣрнокбарита съ Фтористымъ кальціемъ, найденное въ Дербишайрѣ.) *Ми.*
Flusssäure, см. *Fluorwasserstoffsäure.*
Flusssaure Salze. Фтористыя соли. *Х.*
Flussspath. Плавиковый шпатъ (фтористый кальцій.) *Ми.*
Flussspathsäure, см. *Fluorwasserstoffsäure.*
Flussstamme. Землистый Плавиковый шпатъ.
Flussstein. 1.) см. *Flussspath.* 2.) Кастинъ (плавиленный известнякъ.) *З. Д.*
Flusstopas, см. *Flussspath.*
Flusswaage. Вѣски, на которыхъ отвѣшиваютъ флюсы (плавни) для пробъ. *Пр. И.*

Flusszinn, см. *Zinnstein*.
Flustren, Кожурины (родъ Полипняковъ.)
Flustroriten. Флюстрориты, Кожуринники (ископаемыя, похожія на Кораллы изъ рода: *Кожурины*.) *Пе*.
Fluth. 1.) Приливъ. 2.) Излишній скопъ воды въ заводскомъ прудѣ, спускаемый по флютверу. 3.) Убогій (а иногда и безрудный) шламъ, остающійся отъ промывки шлиховъ. *Г. И.*
Fluthbette. Флютбеты, Сливные мосты (спуски въ плотинахъ, устроенные на связанныхъ между собою круглыхъ сваяхъ.) *З. Д.*
Fluther, ст. *Ausfluth*.
Fluthgerinne, см. *Abfall*.
Fluthgräben. Водоотводные рвы на дневной поверхности вокругъ обваловъ каменноугольныхъ копей. *Г. И.*
Fluthlöcher. Прорѣзы въ заводской плотинѣ.
Fluthner. Занимающійся промывкою убогихъ шлиховъ или шламовъ. *Г. И.*
Fluthwerk, см. *Fluth*. 3.
Focus. Фокусъ, Зажигательная точка. *Ф.*
Förderarbeit, см. *Förderungsarbeiten*.
Förderbahnen. Рудо-либо углеоткаточные помосты или дороги. *Г. И.*
Förderlänge. Длина рудооткаточнаго помоста, дороги либо канала въ судоходныхъ штольнахъ.
Fördern. Доставлять добытую руду либо полезный минераллъ на дневную поверхность (поднимать по шахтамъ, откатывать по штольнамъ, штрекамъ, провозить по судоходнымъ штольнамъ.)
Förder-Quantum. Количество руды либо угля и пр. доставленныхъ на дневную поверхность.
Förderschacht, Рудо-либо углеподъемная шахта.
Förderscheffel. Силезскія волокуши для откатки угля.
Förderstolln. Рудо-либо углеоткаточная штольна.
Förderstrasse. Рудо-либо углеоткаточная дорога.
Förderstrecke. Рудо-либо углеоткаточный штрекъ.
Förderung. Доставка добытой руды либо угля на дневную поверхность; см. *Fördern*.
Förderung durch Navigation. Доставка угля либо рудъ водою (по судоходнымъ штольнамъ.)
Förderungsarbeiten. Рудо-либо угледоставочныя работы (нагрузка и выгрузка бадей, бочекъ, тачекъ, собакъ, управленіе рудоподъемными механизмами и пр.)
Förderungsgefässe. Рудо-либо угледоставочные снаряды (бадьи, бочки, тачки, собаки, волокуши.)
Förmerei. Формовка (выдѣлка формъ для отливки.) *З. Д.*
Förste. 1.) Потолокъ штоленной выработки, 2.) Висячій бокъ (флеца и пр.) 3.) Уступъ при потолкоуступной разработкѣ.
Förste aus dem Einbruch. Второй урокъ при кирочной работѣ въ ортахъ.
Förstenbau. Потолкоуступная разработка.
Förstenbrennen. Потолкоуступная разработка, производимая огненною работою.
Förstendruck. Давленіе съ потолка (на крѣпи.)

Förstengewölbe. Потолочный сводъ (устроиваемый только въ ненадежныхъ мѣстахъ штрека, угрожающихъ обваломъ.)
Förstenkästen. Пространства между ящичною крѣпью и новымъ потолкомъ штрека (когда онъ сдѣлается выше прежняго.)
Förstenmauerung. Каменная потолочная крѣпь.
Förstenmittel. Плотный уступъ, оставляемый надъ скатомъ или углесвалочнымъ гезенгомъ (см. *Rolllöcher.*); въ него упираются органы (стойки, подпирающія висячій бокъ флеца.)
Förstenörter, см. *Förstenstrecken.*
Förstenstempel. Расколоты, предохраняющіе потолочные уступы отъ обвала.
Förstenstösse. Уступы въ потолкѣ штрека.
Förstenstrecken. Штреки, проведенные подъ потолкоуступною выработкою и сообщающіеся съ нею посредствомъ угле-либо рудосвалочныхъ гезенговъ или скатовъ (см. *Rolllöcher.*) Штреки эти проводятся для удобнѣйшей доставки угля либо рудъ къ шахтамъ. *Г. И.*
Försterit. Фёрстеритъ (р. кремнек. глинозема.) *Ми.*
Forderausgleicher. Работники, передѣлывающіе узкую болванку на широкую (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) *З. Д.*
Forderblech. Посредственный сортъ бѣлой жести.
Forderheissgleicher, см. *Forderausgleicher.*
Forellenstein. Простонародное названіе Эврита. (Въ Австріи.) *Г.*, *Ми.*
Forkel. Вилы для сбрасыванія шлаковъ. *З. Д.*
Form. 1.) Форма. Видъ. 2.) Фурма (коническая трубка, чрезъ которую вдувается въ печь воздухъ. *Die Form naset sich zu.* Около фурмы дѣлается наростъ или носъ. 3.) Форма для отливки. *З. Д.*
Form der Gebirge und Thäler. Видъ горъ и долинъ (ихъ очерки, состояніе породъ ихъ составляющихъ и пр.) *Г.*
Formation. 1.) Образованіе г. породъ. 2.) Формація (совокупность нѣсколькихъ пластовъ одновременнаго происхожденія.)
Formations—Epochen. Эпохи образованія формацій.
Formations—Suiten. Свиты формацій (совокупность однородныхъ, но разновременнаго происхожденія формацій.) *Г.*
Formbänke. Формовыя скамьи (на которыхъ помѣщаются формы для отливки негромоздкихъ вещей.) *З. Д.*
Formbock. Фурменный болванъ (чугунная подставка, вдѣлываемая въ фурменную стѣну.)
Formbruch. Мѣдистыя настыли вокругъ фурмы, при шплейзофенной операціи. *Ме.*
Formbrust. Фурменный сводъ.
Formdach. Огнепостоянная каменная плита, закрывающая фурменное отверстіе въ домнахъ, когда фурменнаго камня въ нихъ нѣтъ.
Formdämpfer, см. *Formstopf.*
Forme, см. *Form.* 2.
Formeisen. Формовый болванъ (для выдѣлки литейныхъ формъ.)
Formeln. Формулы (химическія, минералогическія и пр.)
Formen. Образованіе носа или нароста передъ фурмою (при спѣломъ ходѣ печи.)
Formerde. Жирная глина, употребляемая для формовки.
Formfäustel. Молотокъ, которымъ ударяютъ по фурмѣ, въ случаѣ надобности очистить ее.

Formgegend. Плавиленное пространство въ печи.
Formgewölbe. Фурменный сводъ.
Formhacken, см. *Formmeissel.*
Formhaus. Формовая изба (гдѣ выдѣлываются формы для отливки.)
Formkästen. Формовые ящики (въ которыхъ выдѣлываются формы для отливки въ пескѣ, глинѣ и пр.)
Formloch. Глазъ фурмы (узкое отверстіе, чрезъ которое входитъ въ печь воздухъ.) *З. Д.*
Formlos. Сплошной, не кристаллическій, не имѣющій опредѣленнаго вида. *Ми.*
Formmassen. Массы для выдѣлки литейныхъ формъ (смѣсь жирнаго песку съ тощимъ и пр.)
Formmauer. Фурменная стѣна (въ мѣдиплавиленной печи.)
Formmaul. Рыло фурмы.
Formmeissel. Чищалка (небольшой ломъ для чищенья фурмы.)
Formnase, см. *Nase.*
Formplatte. Фурменная или подфурменная стѣнка въ кричномъ горну.
Formrüssel, см. *Formmaul.*
Formsand. Формовый песокъ (смѣсь жирнаго песку съ тощимъ.)
Formschaden. Кисть для обмазыванія внутренности литейныхъ формъ жидкою глиною и пр.
Formseite. Фурменная стѣна (домны и пр.)
Formstall. Задняя часть фурменнаго свода.
Formstein. Фурменный камень (въ которомъ пробито отверстіе для вставки фурмы.)
Formstock. Футеровая масса, въ которую вкладывается фурма (Въ Нижне-Германскихъ блауофенахъ.)
Formstöcker, см. *Formmeissel.*
Formstösser, см. *Formmeissel.*
Formstopf. Фурменная засовка (кусокъ листоваго желѣза на стержнѣ, либо палка, обвитая соломою и употребляемая для затыканія доменной фурмы при выпускѣ металла.)
Formstück. Та часть крицы, которая лежитъ подъ фурмою.
Formwaage. Фурменный ватерпасъ (для опредѣленія понурости (наклонности въ печь) фурмы.
Formwand. Фурменная стѣна (въ оловоплавиленной печи.)
Formzacken, см. *Formplatte.*
Forsteinrichtung. Лѣсоустройство.
Forstregal, см. *Bergwerksforstregal.*
Forteen's Barometer. Фортиновъ барометръ (съ подвижною чашечкою.) *Ф.*
Fortificationsachat. ⎤ см. *Festungs. . .*
Fortificationskobalt. ⎦
Fortpflanzung der Wärme, des Lichtes. Распространеніе теплоты, свѣта и пр. *Ф.*
Fortsätze, см. *Apophysen.*
Fossiles Kopal, см. *Bernstein.*
Fossilien. 1.) Ископаемыя вообще. 2.) Окаменѣлости.
Fournieren. Снабжать, доставлять.
Fragil. Ломкій.

Frässig. Въѣдающійся (о минераллахъ и рудахъ, которыя во время плавки портятъ печныя стѣны.) *З. Д.*
Franklinit. Франклинитъ (смѣшеніе желѣзной, цинковой и марганцевой окисей.) *Ми.*
Französische Luppenfrischarbeit. Французскій сыродутный способъ полученія желѣза (прямо изъ рудъ.) *Ме.*
Fransösisches Avoir-du-poids-gewicht. Старый Французскій Аптекарскій вѣсъ (одинакій съ новымъ, съ тою только разницею, что теперь основною единицею принятъ граммъ, которыхъ въ Аптекарскомъ фунтѣ содержится 500.)
Fratterze. Минераллы, содержащіе въ себѣ желѣзный купоросъ.
Fraueneis. ⎤
Frauenglas. ⎦ см. *Selenit.*
Frauenglas, russisches, см. *Glimmer.*
Frauenspath, см. *Selenit.*
Frei. Свободный (объ участкѣ, оставленномъ либо взятомъ подъ секвестръ, или-же о горномъ полѣ еще не разработанномъ и никому не отданномъ для разработки.) *Г. И.*
Freierklärung des Bergbaues. Объявленіе о свободномъ производствѣ развѣдочныхъ работъ. (Причемъ, въ случаѣ открытія пріисковъ и закладки рудниковъ, при разработкѣ ихъ уплачивается десятина и другіе сборы въ пользу владѣльца земли.)
Freierklärung einer Grube. Объявленіе о свободной разработкѣ рудника (въ случаѣ несостоятельности прежнихъ владѣльцевъ и пр.)
Freifahren. Осмотръ рудника для удостовѣренія въ дѣйствительной невозможности продолжать разработку его.
Freifluth, см. *Fluthbette.*
Freigedinge. Работа по задѣльной платѣ.
Freigeld. Плата за работу чистыми деньгами; см. *Fassung.*
Freigerinne. Жолобъ, по которому ударяютъ молоткомъ когда нужно подать знакъ къ остановкѣ вододѣйствующаго колеса.
Freigold. Самородное золото.
Freiheiten beim Bergbau. Привиллегіи и льготы занимающимся горными разработками.
Freijahre. Льготные годы, въ продолженіе которыхъ со вновь заложенныхъ рудниковъ не собирается ни десятины ни другихъ пошлинъ. (На Гарцѣ.)
Freikuxe. Куксы (см *Kux*), разработываемыя въ пользу богоугодныхъ заведеній, либо лицъ, способствующихъ своими капиталами разработкѣ всего рудника.
Freimachen, см. *Freifahren* и *Freimacher.*
Freimacher. Тотъ, по объявленію котораго производится осмотръ рудника, пришедшаго въ упадокъ по несостоятельности г. Акціонеровъ и пр.
Freischichten, см. *Ledige Schichten.*
Freischürfen. Изключительное дозволеніе на битье шурфовъ, даваемое на опредѣленное время одному или нѣсколькимъ лицамъ. *Г. И.*
Freistein. Глинистый песчаникъ.
Freiverbauende Zechen. Горные участки или рудники, съ которыхъ доходы не только покрываютъ издержки на разработку, но и даютъ возможность продолжать ее. *Г. И.*

Freiwillige Zersetzung. Произвольное разложеніе тѣлъ (броженіе, гніеніе.) *X.*

Freizeddel. Объявленіе о неуплатѣ г. Акціонерами пошлинъ въ продолженіе цѣлаго года, причемъ участокъ отбирается отъ нихъ для передачи другимъ. *Г. И.*

Fremdartiger Lager. Безрудный пластъ.

Freundliche Gesteine. Горныя породы, подающія надежду на выгодную добычу рудъ или минералловъ. *Г. И.*

Friction. Треніе (въ частяхъ машинъ и пр.)

Friedrichssalz. Сѣрнок. натръ съ примѣсью небольшаго количества поваренной соли, натра, а иногда и сѣрнок. горькозема.

Frisch. 1.) Свѣжая (т. е. не вывѣтрѣлая) г. порода. 2.) Неразработанное (горное поле.) 3.) Хорошій (воздухъ въ рудникѣ.) 4.) Очищенный, чистый (металлъ.) 5.) Жидкій (чугунъ.)

Frischabstrich. Зейгерный абштрихъ (губчатый черносѣрый шлакъ, снимаемый съ зейгеруемой массы и содержащій въ себѣ свинцовую и мѣдную закиси.) *Me.*

Frischarbeit. 1.) Выдѣлка желѣза изъ чугуна, Передѣлъ чугуна въ желѣзо. 2.) Возстановленіе свинца изъ глета.

Frischblei. Свинецъ оживленный (возстановленный) изъ глета (онъ содержитъ обыкновенно серебро, мѣдь, желѣзо и мышьякъ.)

Frischbleiseigern. Зейгерованіе или переплавка свинца оживленнаго изъ глета.

Frischbleitreiben. Очищеніе свинца оживленнаго изъ глета превращеніемъ его опять въ глетъ.

Frischboden. Подовая (чугунная) плита въ кричномъ горну.

Frischeisen. 1.) Полосовое желѣзо. 2.) Носъ или наростъ около доменной фурмы.

Frischen. 1.) см. *Frischarbeit.* 2.) Венгерское освинцованіе (которое состоитъ въ соединеніи, заключающагося въ рудахъ и шлихахъ, серебра съ сѣрою леховъ и въ переводѣ этого серебра на свинецъ, расплавленный въ гнѣздѣ.) 3.) Очистка черной мѣди (на шплейзофенѣ.)

Frischendes Eisenerz. Желѣзная руда, удобная къ непосредственной выдѣлкѣ желѣза (т. е. сыродутнымъ способомъ.) *Me.*

Frischer Anbruch. Свѣжій забой (т. е. не вывѣтрѣвшійся, недавно сдѣланный.) *Г. И.*

Frischesse. Труба надъ кричнымъ горномъ. *Me.*

Frische Wetter. Свѣжій воздухъ (доставляемый въ подземныя выработки посредствомъ какого-нибудь устройства.) *Г. И.*

Frischfeuer. 1.) Кричный горнъ (для выдѣлки желѣза изъ чугуна.) 2.) Огонь (углубленіе въ кричномъ горну.) *Me.*

Frischhammer. Кричный молотъ.

Frischheerd, см. *Frischfeuer.*

Frischkienstöcke, см. *Kienstöcke.*

Frischlech, см. *Bleistein* и *Rohstein.*

Frischmethoden. Способы выдѣлки желѣза.

Frischöfen auf Seigerhütten. Крумофены на зейгерныхъ фабрикахъ для проживленія мѣди (извлеченія изъ черной мѣди серебра помощію свинца.)

Frischpfanne. Чугунная форма, помѣщаемая на заводской почвѣ, для выпуска отзейгерованной мѣди.

Frischschlacken. Кричные шлаки (получ. при выдѣлкѣ желѣза изъ чугуна.)

Frisehschmiede. Измѣненіе Нѣмецкаго способа выдѣлки желѣза однократною плавкою чугуна, состоящее въ однократномъ навалиніи полукрицы.

Frischstahl. Раффинированная сталь.

Frischstück. 1.) см. *Luppe.* 2.) Отзейгерованная мѣдь (черная мѣдь, оставшаяся по отдѣленіи изъ нея серебра помощію свинца.)

Frischvogel. Крица при томъ Нѣмецкомъ способѣ выдѣлки желѣза, при которомъ вмѣстѣ съ чугуномъ проплавляется часть желѣза; см. *Löschfeuerschmiede.*

Frischzacken. Чугунныя плиты, изъ которыхъ составляется кричный горнъ. *Ме.*

Frist. Отсрочка платежа пошлинъ съ разработываемаго рудника *Г. И.*

Fristbuch. Книга дла записыванія даваемыхъ г. Акціонерамъ отсрочекъ на платежъ пошлинъ съ разработываемыхъ ими участковъ.

Fristgeld. Пошлина за даваемую отсрочку на платежъ главныхъ повинностей съ разработываемаго рудника. *Г. И.*

Fritte. Смѣсь песку, кварца, поташа и пр., изъ которой выплавляется стекло. *Х.*

Frittenporzellan. Стекловидный (щелочь содержащій) фарфоръ. *Х.*

Frösche, см. *Hebedaumen*

Fröschel. Брусья (въ верхней части шахты), къ которымъ прибиваются висячія лѣстницы. *Г. И.*

Frohnarbeit. Работа въ пользу Казны (въ рудникахъ, разработываемыхъ частными лицами. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ эта работа принадлежитъ къ числу повинностей.)

Frohnen. Пошлина, платимая г. Акціонерами Горному Суду. (Въ Южной Австріи.)

Frohnschichten. Шихты (смѣны), въ продолженіе которыхъ опускаютъ въ рудникъ лѣсъ на крѣпи, подчищаютъ подошву въ штрекахъ, убираютъ пустую породу и т. п. (На Гарцѣ.)

Frohntheil. Кукса или часть рудника, разработываемая въ пользу Казны. *Г. И.*

Frommerz. 1.) Серебристый свинцовый блескъ. 2.) Смѣсь Стекловатой серебряной руды со Свинцовымъ блескомъ. *Ми.*

Froschstein. Жабный камень Древнихъ. (Пестрый Агатъ.) *Ми.*

Fruchtmagazine, см. *Bergmagazine.*

Fruchtschiefer. Плодовый сланецъ (отвердѣлая глина, испещренная разноцвѣтными пятнами.) *Ми.*

Fruchtstein. 1.) Глиняный камень съ круглыми темноцвѣтными пятнами, 2.) см. *Mandelstein.*

Fruchtsteine, см. *Lenticuliten.*

Frühgänge, см. *Morgengänge.*

Frühschicht. Утренняя шихта или смѣна (отъ 4 или 5 часовъ утра до 2 пополудни.) *Г. И., З. Д*

Frugardit. Фругардитъ (р. Везувіана, найденная въ Финляндіи.) *Ми.*

Fuchs. Пролетъ (дымоотводный каналъ, соединяющій горнило съ трубою, въ пламенныхъ печахъ.) *Ме.*

Fuchs mitbringen. Унесть безъ позволенія нѣсколько штуфовъ и пр. изъ рудника. *Г. И.*
Fuchs schiessen. Не вспыхнуть, не выстрѣлить (о зарядѣ при порохострѣльной работѣ.) *Г. И.*
Fuchs schleppen. Лѣниво работать. *Г. И.*
Fuciten. Водорослевики (родъ ископ. Поростовъ.) *Пе.*
Fucoiden. Водорослевиды; см. и *Algaciten.*
Fuder. Кубическая мѣра рудъ, угля и пр. (На Гарцѣ фудеръ желѣзныхъ рудъ=$16\frac{3}{4}$ кубич. футовъ.) *Г. И.*
Fuderstöcke. Кеглеобразныя формы для поваренной соли (на Баварскихъ варницахъ.) *С. Д.*
Fühlergänge der Echiniten. Щупальцы у Эхинитовъ или Ежевиковъ. *Пе.*
Führung des Schrams. Проводъ влома (при разработкѣ кам. угля. и пр.) *Г. И.*
Führungsschrauben. Приводные винты (для скрѣпленія привода, т. е. части механизма, которая сообщаетъ движеніе отъ главнаго движителя къ исполнительному механизму.) *За. М., Мо. Д.*
Füllbäume. Толстые брусья, накладываемые крестообразно на верхній шахтный вѣнецъ, для укрѣпленія на нихъ ручнаго ворота. *Го. М.*
Füllen des Kohlenmeilers. Кормленіе угляной кучи (закладываніе проваловъ дровами, закрываніе дерномъ, засыпка землею и утаптываніе.) *З. Д.*
Füllen des Schmelzofens. Наполненіе плавиленной печи углемъ (предъ задувкою)
Füllfässer. Плетеныя корзины либо корытцы для забрасыванія рудъ.
Füllholz. Коротье (короткія полѣнья для кормленія угляныхъ кучь;) см. *Füllen des Kohlenmeilers.*
Füllloch. Отверстіе въ срединѣ угляной кучи, чрезъ которое зажигаютъ ее.
Füllmauer, см. *Hintergestell.*
Füllort. Рудничный дворъ (пространное мѣсто въ шахтѣ гдѣ нагружаются рудоподъемныя бочки, бадьи, тележки.) *Г. И.*
Füllstange, см. *Quandelstange.*
Füllung für die Schachtöfen. Футеровка въ шахтныхъ печахъ (состоящая изъ обломковъ кирпича, золы и пр.) *Ме.*
Fündig. Рудоносный, богатый (о пріискѣ.) *Г. И.*
Fündig werden. Получить право на званіе: *Открывшаго пріискъ* производствомъ развѣдочной работы на самомъ мѣсторожденіи (т. е. шурфовкою, рвованіемъ, буреніемъ и пр.)
Fünfzigste. $\frac{1}{50}$ часть полученной мѣди, отдаваемая въ пользу Церковнослужителей. (Въ Мансфельдѣ.) *Г. И.*
Fürst Ruprecht's Metall. Принцметаллъ (сплавъ 24 (иногда 32.) красной мѣди, 25 латуни и 1 цинка.) *Ме.*
Füttern. Обѣливаніе чугуна немедленно по выплавкѣ (т. е. въ томъ же горну и не дѣлая выпуска сѣраго.)
Fugen. Смычки (между ретортою и пріемникомъ, между частями крѣпи, желѣзной дороги и т. п.)
Fulgurit, см. *Astrapyalit.*

Fulmination. Вспышка съ выстрѣломъ. *Х.*
Fulminirend. Гремучій, вспыхивающій съ выстрѣломъ.
Fumarsäure. Чистяковая или Дымянковая кислота (получ. изъ растенія: *Чистякъ.* Fumaria offic.) *Х.*
Fund. Первоначальный пунктъ, на которомъ найденъ пріискъ какою-нибудь развѣдочною работою. *Г. И.*
Fundamentstein. Крупно-зернистый Песчаникъ.
Fundbeschwörung, см. *Beschwören den Fund.*
Fundgrube. Пріискъ (вновь открытое мѣсторожденіе рудъ либо полезныхъ минералловъ.—Въ Германіи, частнымъ лицамъ, открывшимъ пріискъ и желающимъ разработывать его, обыкновенно отмежевывается 42 лахтера въ длину и 7 лахтеровъ въ ширину.) *Г. И.*
Fundgrübner. Такъ назывались прежде тѣ лица, которымъ жалованы были горные участки въ потомственное владѣніе и разработывались ими на собственномъ иждивеніи. *Г. И.*
Fundorte eines Minerals. Мѣстонахожденія минералла. *Мц.*
Fundpunkt, см. *Fund.*
Fundrecht. Права открывшаго пріискъ, *Г. И.*
Fundschacht. Шахта, опускаемая на мѣстѣ пріиска.
Fundstufe. Знакъ, врубаемый въ г. породу на первоначальномъ пунктѣ пріиска. *Г. И.*
Fungin. Фунгинъ (волокнистое вещество грибовъ.) *Х.*
Fungiten. Фунгиты, Ископаемыя Грибницы (Кораллы, имѣющіе сходство съ грибами.) *Пе.*
Funkenfang. Искроловъ (верхній наклонный конецъ трубы кричнаго горна.) *З. Д.*
Funkiger Stahl. Пленоватая въ изломѣ сталь (сырцовая.)
Furkeln. Двузубыя вилы для снятія роштейна, блейштейна либо купферштейна, когда они, находясь въ выпускномъ гнѣздѣ, застыли на поверхности. *Ме.*
Eurken, Горныя ущелія. *Г.*
Fuscit, см. *Wernerit.*
Fuselöl. Маслянистое вещество, сообщающее вину (и особливо хлѣбному) непріятный запахъ и вкусъ. На холодѣ оно превращается въ массу, подобную салу. *Х.*
Fusiten. Фузиты, Веретеничники. *Ко.*
Fuss. 1.) Футъ. 2.) Подошва (горы.)
Fussöffnungen. Свищи (отдушины) въ нижней части угляной кучи, протыкаемые для того, чтобы она равномѣрнѣе обугливалась. *З. Д.*
Fusspfähle, см. *Anpfähle.*
Fuszit, см. *Wernerit.*
Futtermauer. Футеровка (внутренняя стѣна въ мѣдиплавиленныхъ и сереброплавиленныхъ печахъ. Въ домнахъ-же называютъ эту стѣну: *Ofenfutter.*) *Ме.*
Futterwand, см. *Pochwand.* 3.

G.

G. на смальтовыхъ фабрикахъ значитъ: *Glas,* т. е. Кобольтовое стекло, изъ котораго получается смальта. *З. Д.*

Gaar. Очищенный, готовый (о металлахъ.)

Gaarafterschliech, Гаркрецовый шлихъ (получ. при обогащеніи гаркреца; см. *Gaargekrätz.*)

Gaaraufbrechen. Вторичное наваливаніе (переворачиваніе) полукрицы при Нѣмецкомъ способѣ выдѣлки желѣза. *Me.*

Gaarblick. Сивый хребтикъ (когда выпускаемая мѣдь течетъ свѣтлымъ зеленоватымъ ручьемъ съ бѣловатою въ срединѣ струйкою; что, вмѣстѣ съ качествомъ мѣди, приставшей къ пробнику, служитъ признакомъ спѣлости ея и успѣшнаго очищенія.)

Gaare. 1.) Степень чистоты мѣди обработанной на шплейзофенѣ. 2.) Спѣлость мѣди, желѣза и пр.

Gaareisen. Пробникъ (ложка на рукояткѣ либо тонкій заостренный ломъ, которыи всовываютъ въ плавящуюся мѣдь подъ конецъ шплейзофенной работы, и, по виду пристающей къ нему мѣди, судятъ о степени чистоты ея.) *Me.*

Gaaren des Meilers. Изхожденіе пламени изъ нижнихъ свищей (отдушинъ) угляной кучи, что̀ означаетъ успѣшный выжигъ угля. *З. Д.*

Gaare Lauge. Квасцевый, купоросный либо селитряный разсолъ, выпаренный до надлежащей (для образованія кристалловъ) густоты.

Gaarer Schraat. Обломки, обсѣчки, обрѣзки полосоваго желѣза. (Въ Маркъ-Бранденбургѣ.) см. и *Roher Schraat.*

Gaarerz. Достаточно обожженная серебряная руда.

Gaares Eisen. / *Gaares Roheisen.* Черносѣрый чугунъ, содержащій много графита.

Gaargang des Ofens. Спѣлый ходъ печи (когда, въ сравненіи съ рудою, употребляется много угля.)

Gaargang im Frischfeuer. Спѣлый ходъ кричной работы (когда чугунъ весьма скоро превращаеття въ желѣзо, что, при содержаніи въ чугунѣ постороннихъ примѣсей, можетъ имѣть вредное вліяніе на качества желѣза.)

Gaargekzätz. Гаркрецъ, Гармахерскій сокъ (шлакъ на расплавленной черной мѣди, который, по надлежащемъ обогащеніи, содержитъ отъ 50 до 60 проц. окисленной и металлической мѣди.)

Gaarheerde. 1.) Шплейзофены. 2.) Штыковые или гармахерскіе горны. 3.) Мѣдиковательные горны. *Me.*

Gaarkönig. Мѣдный королекъ (получ. при пробѣ на мѣдь.) *Пр. И.*

Gaarkrätz, см. *Gaargekrätz.*

Gaarkupfer. Гаркупферъ, Шплейзофенная мѣдь (очищенная, но еще не совершенно чистая мѣдь, получаемая изъ Купферштейна либо изъ Черной мѣди проплавкою на шплейзофенѣ.) *Me.*

Gaarkupferprobe. Проба плавящейся на шплейзофенѣ мѣди на степень чистоты ея; см. *Gaareisen.*

Gaarmachen. 1.) Полученіе шплейзофенной мѣди изъ Купферштейна, Очищеніе черной мѣди на шплейзофенѣ, Шплейзованіе мѣди. 2.) Гармахерская работа (окончательное очищеніе мѣди на Гармахерскихъ горнахъ.)

Gaarrösten, см. *Gutrösten.*

Gaarrösten des Spursteins. Обжиганіе шпурштейна шестью огнями въ стойлахъ. (Въ Мансфельдѣ.); см. *Rohhüttenarbeiten.*

Gaarrost. Совершенно обожженные штейны (сѣрнистые металлы.)

Gaarrostschmelzen. Плавка обожженнаго Купферштейна на Черную мѣдь.
Gaarschaum, см. *Graphit.* 1.
Gaarschlacke. 1.) Плавунъ (жидкій шлакъ, вытекающій самъ собою черезъ порогъ темпеля, при выплавкѣ чугуна.) 2.) см. *Frischschlacken.* 3.) Шплейзофенный сокъ (шлакъ.) 4.) см. *Gaargekrätz.*
Gaarschlackenarbeit. Проплавка Гаркрецовъ и Абцуговъ вмѣстѣ съ мѣдными рудами. (На Нижнемъ Гарцѣ.)
Gaarschlackenkupfer. Нечистая мѣдь, получаемая при возстановительной плавкѣ Гаркрецовъ.
Gaarschlackenrost Обоженный Гаркрецъ; см. *Gaargekrätz.*
Gaarschlackenrostkupfer. Мѣдь полученная отъ проплавки обожженнаго Гаркреца.
Gaarschlackenschmelzen. Проплавка Гаркрецовъ и шплейзофенныхъ соковъ.
Gaarschlackenstein. Штейнъ, получаемый при проплавкѣ Гаркрецовъ и Шплейзофенныхъ соковъ.
Gaarschmelzendes Roheisen. Тугоплавкій (бѣлый) чугунъ.
Gaarspan. Пленка мѣди, приставшей къ пробнику; см. *Gaareisen.*
Gabbro, см. *Euphotit.*
Gabbronit. Габбронитъ (р.召Вернерита.) *Ми.*
Gabel. 1.) Буровыя вилки (для удержанія землянаго бура въ опредѣленномъ направленіи и для нажима его.) 2.) Отростокъ флеца либо рудной жилы. *Г. И.*
Gabelflötz. Вилкообразный флецъ (когда отъ главнаго флеца простираются отрасли подъ острымъ угломъ; что случается наиболѣе въ формаціи мѣднаго сланца.)
Gabeln. Раздвоиваться (о жилахъ, флецахъ.) *Г. И.*
Gadolinerde. Гадолинова или Иттрійская земля (одна изъ простыхъ или нещелочныхъ.) см. *Erden.*
Gadolinit }
— — , *prismatischer.* } Гадолинитъ, Иттербитъ (водная кремнек. Иттрія съ содержаніемъ желѣзной закиси, Берилловой земли и закиси Церія.) *Ми.*
Gähne. Искры, выскакивающія изъ крицъ при обжиманіи ихъ подъ молотомъ и служащія признакомъ доброты желѣза. (Въ Тиролѣ.) *З. Д.*
Gährung. Броженіе (произвольное разложеніе органическихъ веществъ и происходящее отъ того измѣненіе въ ихъ составѣ.) *X.*
Gährung, faulige. Гнилостное броженіе (гніеніе.)
— — , *saure.* Кислое или уксусное броженіе (окисленіе органическихъ веществъ.
— — , *schleimige.* Слизистое броженіе (осклизеніе, н. п. воды при выдѣлкѣ крахмала, нѣкоторыхъ сахаристыхъ фармацевтическихъ препаратовъ и пр.)
— — , *weinige.* Винное или спиртное броженіе.
Gährungsmesser, см. *Zymosimeter.*
Gährungsmittel. Вещества, способствующія броженію или производящія этотъ химическій процессъ.
Gällen, см. *Ergällen.*
Gällig. Весьма твердая (г. порода.) *Г. И.*
Gäms. 1.) Слюдяный сланецъ. 2.) Первая г. порода, представляющаяся по снятіи наносной земли.

Gänge. 1.) Рудныя жилы (мѣсторожденія позднѣйшаго противу г. породы образованія, обыкновенно прорѣзывающія ее подъ различными углами и металлоносныя.) 2.) Руда (для отличія отъ пустой породы, при рудоразборкѣ.) *Г. И.* см. и *Gang.*
Gänge entfallen. Жилы (бывшія въ соединеніи) расходятся.
— *kreutzen sich.* Жилы пересѣкаются.
— *rammeln sich.* — — перепутываются (о многихъ жилахъ.)
— *schaaren sich.* — — пересѣкаются подъ косыми углами.
— *schleppen sich.* — — простираются по одному направленію; см. и *Gang.*
Gängelbretter. Подмостки въ градирномъ зданіи (для прохода по всѣмъ частямъ его.) *С. Д.*
Gänse, см. *Gänze.*
Gänseköthig—Erz., *Gänseköthig—Silber,* Гусинокальное серебро (смѣшеніе разныхъ серебряныхъ рудъ съ Землистымъ кобольтомъ, Никелевою охрою, глиною, Оперментомъ и пр.) *Ми.*
Gänze. Свинки чугуна (параллелопипедальные, въ формы отлитые куски.)
Gätter. Рѣдкія рѣшета для дѣленія подрудка по крупности зерна. *Г. И.*
Gagat. Гагатъ (блестящій или смоляный каменный уголь.) *Ми.*
Gahnit. Ганитъ, Автомолитъ (соединеніе Глинозема съ Цинковою окисью, кремнеземомъ и желѣзною окисью.)
Gahr. . . . см. *Gaar.*
Gahre, см. *Gaare.*
Gaipel, см. *Göpel.*
Galactometer, см. *Milchmesser.*
Galaxeen. Галаксіи, Морскіе органы (родъ трубчатыхъ коралловъ.) *Пе.*
Galereenöfen. Галерныя, ретортныя, посудныя, перегоночныя печи; (называемыя *галерными* потому, что горла ретортъ, выдающіяся съ обѣихъ сторонъ печи, придаютъ ей видъ галеры, идущей на веслахъ.) *Х.*, *Ме.*
Galerit. Галеритъ, Шлемовикъ. *Ко.*
Galid, см. *Treibofen.*
Galläpfelsäure. Чернильноорѣшковая или Дубильная кислота. *Х.*
Gallen des Roheisens. Пустоты въ чугунѣ (образующіяся отъ разложенія воды и образованія углекислоты во время выплавки чугуна.) *Ме.*
Gallen—Asparagin, см. *Taurin.*
Gallenfarbstoff. Красящее вещество желчи. *Х.*
Gallenharz. Желчная смола.
Gallensäure. Желчная кислота (остраго, сладкаго вкуса кислота, получаемая изъ желчи животныхъ.)
Gallensteinsäure. Желчнокаменная кислота (получ. изъ желчныхъ камней, находимыхъ въ желчномъ пузырѣ животныхъ и человѣка.) *Х.*
Gallenstoff. Желчное вещество (образующее главнѣйшую составную часть желчи.)
Gallensüss. Желчный сахаръ (получ. изъ желчи.)
Gallerte. Студень. *Х.*
Gallertartig. Студенистый, похожій на студень.

Gallinasenstein, см. *Obsidian*.
Gallitzenstein, см. *Zinkvitriol*.
— — — , *blauer*, см. *Kupfervitriol*.
— — — , *weisser*, см. *Zinkvitriol*.
Gallizinit, см. *Titanit*.
Gallon (*Emperial standard*—). Казенный (новый) галлонъ. (Англійская мѣра жидкостей и сыпучихъ тѣлъ, содержащая 10 торговыхъ Англійскихъ фунтовъ воды, такъ, что Русское (печатное) ведро заключаетъ въ себѣ 2,705 галлона, а четверикъ 5,77 галлон.)
Gallussäure, см. *Galläpfälsäure*.
Galmei. Галмей: 1.) Водная кремнек. окись Цинка. 2.) Цинковый шпатъ (углек. окись Цинка.)
Galt, см. *Gault*.
Galvanismus. Галванизмъ (Электричество, обнаруживающееся отъ взаимнаго прикосновенія нѣкоторыхъ металловъ при посредствѣ соляныхъ и кислотныхъ жидкостей.) *Ф.*, *Х.*
Gamelichen, см. *Spekstein*.
Gammarolithen. Гаммаролиты (окам. морскіе раки.) *Пе.*
Gang. 1.) Рудная жила; см. *Gänge*. 2.) см. *Schlakentrifft*. 3.) Ходъ (плавки.) 4.) Ставъ (мельничный.)
Gang bleibt in seiner Stunde. Жила остается въ своемъ часѣ (простирается въ одномъ направленіи.) *Г. И.*
— *führt einen kurzen Strich*. Жила коротка.
— *führt das Erz in das Feld*. Жила длинна.
— *führt einen glatten Harnisch*. Зальбандъ у жилы гладокъ.
— *ist angewachsen*. Жила приросла (когда нѣтъ ни зальбанда ни оторочки.)
— *ist fündig*. Жила рудоносна (богата.)
— *ist unfündig*. Жила безрудна (не стоитъ разработки.)
— *keilt sich aus*. Жила выклинивается (постепенно съуживаясь изчезаетъ.)
— *kommt aus der Stunde*. Жила выходитъ изъ своего часа (перемѣняетъ направленіе.)
— *liegt in Drusen*. Жила состоитъ изъ вывѣтрѣлыхъ рудъ.
— *macht Brüche*. Жила утолщается.
— *nimmt ab*. Жила бѣднѣетъ (содержаніемъ руды.)
— *richtet sich auf*. Жила выпрямляется (когда паденіе ея уменьшается.)
— *schiesset auf den Kopf ein*. Жила падаетъ (когда паденіе ея, вмѣстѣ съ глубиною увеличивается.)
— *schneidet den andern ab*. Жила отрѣзываетъ другую (когда послѣдняя далѣе уже не простирается.)
— *schneidet sich aus*, см. *Gang keilt sich aus*.
— *stürzt sich*. Жила падаетъ (уходитъ въ глубину.)
— *thut sich auf*. Жила утолщается.
— *verdrückt sich*. — утончается.
— *verwirft den andern*. Жила взбрасываетъ другую (вытѣсняетъ ее изъ часа, перемѣняетъ ея направленіе.)
— *wird zerschlagen*.
— — *zerschmiessen*.
— — *zertrümmert*.
— — *zerworfen*.
} Жила раздробляется, разбрасывается другою (когда пересѣкающая жила раздѣляетъ ее на многія отрасли.)

Gang wirft einen Hacken. Жила дѣлаетъ крюкъ, заворотъ (когда она заворачивается почти подъ прямымъ угломъ.)
Gangart. Порода, матка (въ которой заключается руда.)
Gangcompass. Рёслеровъ висячій горный компасъ.
Gangerze. 1.) Рудоносные слои въ Бѣломъ песчаникѣ, рѣзко отъ него отличающіеся; (въ Формаціи мѣдистаго сланца, когда онъ состоитъ болѣе изъ Смолистаго рухляка нежели изъ песчаника.) 2.) Жильныя руды (въ отличіе отъ зейфенферковыхъ, болотныхъ и т. д.
Gangfäustel. Балда, (молотъ около 40 фунт. вѣсомъ, употребляемый для раздробленія большихъ глыбъ руды либо полезнаго минералла.)
Gangformation. Жильная формація (т. е. рудныя жилы одновременнаго происхожденія, находятся-ли онѣ въ одномъ мѣстѣ или въ различныхъ, даже отдаленнѣйшихъ странахъ.) *Г.*
Ganggebirge, см. *Gangformation.*
Ganggestein, см. *Gangart.*
Ganghäuer. Такъ называли въ прежнія времена тѣхъ владѣльцевъ рудниковъ либо куксъ, которые работали въ нихъ сами.
Gangkluft. Узкая жила. *Г. И.*
Gangniederlage. Жильное мѣсторожденіе (состоящее изъ многихъ жилъ одновременнаго образованія.) *Г.*
Gangrad. Ходовое колесо (приводимое въ движеніе людьми, ходящими въ немъ.) *Го. М.*
Gangspiegel. Гладкія пятна на Зальбандѣ; см. *Saalband.*
Gangweis brechen. Встрѣчаться, находиться въ видѣ жилъ (о разныхъ рудахъ и пр.)
Gangzug. Всѣ одновременнаго происхожденія рудныя жилы *въ одномъ* какомъ-нибудь горномъ округѣ; см. и *Gangformation.*
Ganil, Песчанистый известнякъ.
Ganz. 1.) Цѣльный, безъ трещинъ. 2.) Плотная, стойкая (о г. породѣ не требующей крѣпленія.) 3.) *Den Stöllner in's Ganze weisen.* Заставить проводить водоотводную штольну въ пустой породѣ, а не въ своей рудной жилѣ. *Г. И.*
Ganze, см. *Gänze.*
Ganze elliptische Mauerung. Цѣльный эллиптическій сводъ (при каменномъ крѣпленіи горизонтальныхъ рудничныхъ ходовъ.) *Г И.*
Ganze Karthaunen. Картаунныя (48 и 96 фунтовыя) орудія. *З. Д.*
Ganze parabolische Mauerung, см. *Ganze elliptische Mauerung.*
Ganzer Kreuz. Крестовина, цѣлый крестъ (сообщающій тяги полевыхъ шатуновъ съ шахтными или поршневыми шестами.) *Го. М.*
Ganzer Lehmguss. Массивная отливка въ глиняныя формы (т. е. безъ сердечника.) *З. Д.*
Ganzer Wasserstand eines Teiches. Полный скопъ воды въ заводскомъ или другомъ прудѣ.
Gapers, см. *Chamiten.*
Gar см. *Gaar*
Gare, см. *Gaare.*
Garbenschörl, см. *Prehnit.*
Gare Soole. Крѣпкій, насыщенный (вываренный до надлежащей густоты) разсолъ. *С. Д.*
Gas. Гасъ (воздухообразное вещество, которое, будучи заключено въ сосудѣ, не принимаетъ горизонтальной поверхности, и кото-

раго частицы вообще стремятся распространиться по всѣмъ направленiямъ.) *X.*

Gasbeleuchtung. Освѣщенiе гасомъ, Гасоосвѣщенiе.

Gasometer. Гасометръ, Гаспрiемникъ (сосудъ для уловленiя и храненiя гасовъ.) *X.*

Gasse. 1.) Дорожка, по которой течетъ расплавленный металлъ; см. и *Glättgasse.* 2.) см. *Flammengasse.*

Gasteropoden. Чревоногiе Моллюски.

Gastrochänit. Гастрохенитъ, Чревозѣвикъ (двуч.) *Ко.*

Gatter. 1.) Быки съ подвижными сваями (для предохраненiя плотинъ отъ напора льдовъ.) см. *Eispfähle.* 2.) Рѣшетка.

Gattirung der Erze. Надлежащее смѣшиванiе разнокачественныхъ рудъ и флюсовъ для выгоднѣйшей выплавки какого-нибудь металла. *Me*

Gattirung der Mineralien. Раздѣленiе минералловъ на разряды, группы и пр.

Gattung. 1,) Порода. 2.) Разрядъ (минералловъ.) *Ми.*

Gault. Рядъ глинистыхъ и рухляковыхъ слоевъ, лежащихъ между верхнимъ и нижнимъ зеленымъ пескомъ. (Въ Англiи.) *Г.*

Gebind. Стойки втѣстѣ съ распорочными брусьями (въ фашинномъ градирѣ.) *С. Д.*

Gebirge. 1.) Гора. 2.) Горный кряжъ, 3.) Горная область (совокупность нѣсколькихъ формацiй.) 4.) Формацiя (совокупность нѣсколькихъ пластовъ одновременнаго происхожденiя.) *Г.*

Gebirgsabfalle.
Gebirgsabhänge. } Отклоны, Скаты горъ.

Gebirgsart der antiken Katakomben. Римскiй Туфъ; см. *Tuff.*

Gebirgsarten. Горныя породы въ обширнѣйшемъ смыслѣ, т. е. совокупность горныхъ областей, образующихъ твердый черепъ земнаго шара и незамѣтно переходящихъ однѣ въ другiя, такъ, что понятiе объема или опредѣленнаго пространства къ нимъ нельзя примѣнить. *Г.*

Gebirgsbildungen. Эпохи образованiя горныхъ областей; см. *Urzeit, Uebergangszeit* и пр.

Gebirgsbusen, см. *Busen.* 2.

Gebirgsebene. Нагорная равнина. *Г.*

Gebirgsenden. Концы, оконечности горы.

Gebirgsentblössungen, см. *Entblössungen.*

Gebirgsformationen, см. *Gebirgsbildungen* и *Formation.*

Gebirgsfuss. Подошва горы.

Gebirgsgesteine. Горныя породы (образующiя твердый черепъ земнаго шара. *Г.*

Gebirgshöhen. Нагорныя возвышенности.

Gebirgsjoche. Отроги (отрасли горъ почти перпендикулярные къ главному хребту.)

Gebirgskamm, см. *Gebirgsrücken.*

Gebirgskunde. Орогнозiя, Горознанiе (часть Геогнозiи, занимающаяся изслѣдованiемъ внутренняго строенiя горъ и заключающихся въ нихъ мѣсторожденiй ископаемыхъ.)

Gebirgspässe. Горныя ущелiя.

Gebirgsrücken. Хребетъ горы, горнаго кряжа. Гребень отрога (простиранiе въ длину самой верхней части.) *Г.*

Gebläse. Воздуходующія машины вообще. *З. Д.*
Gebläse mit beweglichen Kolben. Призматическіе и цилиндрическіе мѣхи (съ поршнями.)
Gebläse mit biegsamen Wänden. Кожаные мѣхи.
Gebläseluftmesser. Духомѣръ (снарядъ для опредѣленія давленія, производимаго сжатымъ въ воздуходующей машинѣ воздухомъ на поверхность воды либо ртути, почему и духомѣры бываютъ *водяные* и *ртутные*.) *Me.*
Geblätterte Weinsteinerde. (ст.) Уксуснокислое кали. *X.*
Geböhr, см. *Bohrer*.
Gebräch.] *Gebrech*.] Удобная къ добычѣ киркою (г. порода) *Г. И.*
Gebrochen—Pyritoedrisches Triakontaeder. Преломленный пиротоэдрическій 30 гранникъ (состоящій изъ 6 ромбовъ и 24 несимметрическихъ трапецоидовъ.) *Кр.*
Gebrochener Hebel. Колѣнчатый рычагъ.
Gebrochene Schwinge. Уголъ, переломъ у полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Gebrochener Heerd. Венгерскій колѣнчатый верстакъ (для промывки рудъ.) *Г. И.*
Gebrochenes Granatoeder. Преломленный гранатоедръ (отличающійся отъ Пирамидальнаго куба только наклоненіемъ граней, такъ, что здѣсь 12 длинныхъ реберъ тупѣйшія, а 24 короткихъ острѣйшія: въ Пирамидальномъ-же кубѣ все на оборотъ.) *Кр.*
Gebrochenes Leuzitoeder, см. *Tetrakonta—Oktaeder*.
Gebrochenes Pentagon—Dodekaeder, см. *Diakisdodekaeder*.
Gebrochenes Pyramiden—Oktaeder, см. *Tetrakonta—Oktaeder*.
Gebrochenes Pyramiden—Tetraeder, см. *Hexakistetraeder*.
Gediegen. Самородный (о металлахъ и пр.)
Gediegener Schwefel. Самородная сѣра.
Gediegener Stahl. Самородная (?) сталь, найденная въ Департаментѣ *Allier* (Annales des Mines. T. XIX. стр. 430.)
Geding. . . } *Gedingarbeit*. } Работа по задѣльной платѣ (т. е. смотря по количеству добытой руды либо выплавленнаго металла, при чемъ въ послѣднемъ случаѣ обыкновенно берется въ расчетъ и *качество* продукта.)
Gedinge abnehmen. Принимать отъ Гауера добытую имъ руду (когда онъ работалъ по задѣльной платѣ.)
Gedinge auffahren. Окончить работу, производившуюся по задѣльной платѣ.
Gedinggeld. Задѣльная плата (обыкновенно выдаваемая по истеченіи каждой недѣли.)
Gedinghäuer Искусные гауеры (которые уже могутъ съ выгодою работать по задѣльной платѣ.)
Gedingstufe. Значокъ, врубаемый въ г. породу при назначеніи работы по задѣльной платѣ.
Gedrust, см. *Drusig*.
Gefäll. Ящикъ, въ которомъ обращается промывное колесо большаго кергерда; см. *Schlämmmaschine*.
Gefälle. 1.) Водяные спуски (высота паденія воды на гидравлическія колеса.) 2.) Скатъ, наклонная плоскость, по которой течетъ

толчейная муть въ жолобъ и т. д. 3.) Головка (вашгерда, кергерда и пр.

Gefälle machen. Обваливаться (о потолкѣ въ зинкверкѣ (см. *Sinkwerke*), при излишнемъ наполненіи его водою.) *С. Д.*

Gefährten. Побочныя отрасли, простирающіяся возлѣ главной жилы. *Г. И.*

Gefässöfen. Посудныя печи (гдѣ помѣщаются реторты, колбы, тигли.)

Geff. Мышьякъ. (Такъ назвалъ его *Окенъ*.)

Geflossenes. Сплывшійся (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ, представляющій родъ сплюснутаго шара съ углубленіемъ въ срединѣ, н. п. нѣкоторыя породы Свинцоваго блеска.) *Ми.*

Gefluder. Жолобъ съ боковыми вверху наставками (когда нужно, чтобы помѣщалось въ немъ болѣе воды.)

Gefrischtes Eisen. Желѣзо, выдѣланное изъ чугуна. Полосовое желѣзо.

Gefüge. 1.) Сложеніе (минералловъ.) 2.) Строеніе (горныхъ толщъ.)

Gegenbuch. Книга для вписыванія розданныхъ для разработки г. участковъ, именъ г. Акціонеровъ. и пр.

Gegengebirge, см. *Gegentrum.*

Gegengewicht. Противувѣсъ (тяжесть, прикрѣпленная къ одному изъ концевъ машиннаго балансира.)

Gegenort. Гегенортъ (штрекъ проводимый къ орту и въ какой нибудъ точкѣ пересѣкающій его.) *И. И.*

Gegenprobe, Контръ-проба (повѣрочная проба.)

Gegenschreiber. Чиновникъ, ведущій книгу, въ которую вписываются имена г. Акціонеровъ и розданные имъ для разработки участки.

Gegenstufe. Маркшейдерская межа между двумя пограничными участками.

Gegentrum. Противуположная отрасль рудной жилы (когда жила простирается чрезъ долину, или подъ русломъ рѣки, къ противулежащей горѣ и т. п.) *Г. И.*

Gegenwirkende Mittel. Реагенты, Противудѣйствующія средства. *Х.*

Gegerbter Stahl. Раффинированная сталь. *Ме.* см. *Raffiniren.*

Gegleichte Stürze. Широкія болванки (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) *З. Д.*

Gehalt. Содержаніе (металла въ рудѣ и т. п.)

Gehänge. Отклоны, скаты, водоскаты (горъ.) *Г.*

Gehäue. Лѣсосѣки (мѣста гдѣ вырубается лѣсъ для горнаго либо заводскаго потребленія.)

Gehlenit. Геленитъ (р. кремнек. глинозема.) *Ми.*

Gehorsame Gewerke. Горные Акціонеры своевременно платящіе подати съ рудника.

Geierschnabel. Грифовъ носъ; см. *Gryphit.*

Geigenharz, см. *Colophonium.*

Geipel, см. *Göpel.*

Geissbergerstein.
Geissstein. } 1.) Гранитъ. (Въ Швейцаріи.) 2.) см. *Gneiss.*

Geissfuss. Родъ клещей для вытаскиванія сломавшихся и засѣвшихъ въ скважинѣ частей бура. *Г. И.*

Gekammerte Schnecken, см. *Concameraciten.*
Gekerbt. Желобчатый (о валкахъ и пр.)
Gekrätz. Крецы (несовершенно расплавленныя металлическія и штейновыя массы, собирающіяся на поверхности расплавленныхъ металловъ.) *Me.*
Gekrätzofen. Шахтная печь для проплавки заводскихъ соровъ (настылей, крецъ, печныхъ выломокъ, богатыхъ шлаковъ и пр.)
Gekrätzschliech. Шлихъ отъ обработки крецъ и пр.
Gekröpfte Welle. Колѣнчатый валъ, Мотыль, Кривошипъ (колѣнчатый рычагъ, сообщающій движеніе гидравлическаго колеса тягамъ и пр,)
Gekrösestein.] Разность зернистаго Ангидрита, находимая въ Ве-
Gekrösssstein.] личкѣ. *Mu.*
Gekuppelte Windleitungsröhren. Воздухопроводныя трубы, проведенныя отъ нѣсколькихъ раздувальныхъ машинъ и соединенныя въ одно общее сопло. *З. Д.*
Gelatine, см. *Gallerte.*
Gelatinös, см. *Gallertartig.*
Geläutertes Alaunmehl, см. *Alaunläuter.*
Gelbantimonerz, см. *Gelbocker.*
Gelbaponturin, см. *Avanturin.*
Gelbbleierz. Желтая свинцовая руда (Молибденокислая окись свинца.) *Mu.*
Gelbeisenerz. .] Желтая желѣзная руда (р. Бураго желѣзня-
Gelbeisenstein .] ка.)
Gelberde. Желтая желѣзная охра.
Gelber Schwefel—Arsénik, см. *Rauschgelb.*
Gelberz, см. *Weiss—Tellur.*
Gelbes Bleierz, см. *Gelbbleierz.*
Gelbes Flötz. Желѣзистый известнякъ. (Въ Тюрингенѣ.) *Mu.*
Gelbgiesserei. Выплавка зеленой (латунной) мѣди. *Me.*
Gelbkupfererz, см. *Kupferkies.*
Gelblichbraun. Желтовато-бурый и т. д.
Gelbmenakerz, см. *Titanerz, prismatisches.*
Gelbspath, см. *Bitterspath.*
Gelbspiessglanzerz, см. *Antimonocker.*
Gelbwurzel. Куркума, Желтый инбирь; см. *Curcumapapier.*
Gelee, см; *Gallerte.*
Gelenk. 1.) Дужка у горной бадьи. 2.) Членъ, суставъ.
Gelenkquarz. 1.) Членистый кварцъ (изъ Корнвалля.) 2.) см. *Itakolumit.*
Gelenksteine der Encriniten. Суставцы Энкринитовъ. *Пе.*
Geleuchte. Освѣщающіе рудничные снаряды (лампы, фонари, освѣщающее огниво и пр,)
Gelf. . } Серебристый и золотистый колчеданъ. (Въ Венгріи.) *Mu.*
Gelferz. }
Gelft. . }
Gelfkupfer. Черная мѣдь. (Въ Венгріи.) *Me.*
Gelfkupferschmelzen. Плавка на черную мѣдь. (Въ Венгріи.)
Gelindes Erwärmen. Слабое нагрѣваніе. *X.*
Gelörsche. Развѣдочный гезенгъ въ подошвѣ штольны. *Г. И.*

Geltende Linie. Линія волосковъ (показывающая градусы на діоптрѣ наугольника.) *Ма. И.*
Gemein—biegsame Mineralien. Просто-гибкіе минераллы (которые гнутся не ломаясь, но и не возвращаясь въ прежнее положеніе, н. п. Талькъ.) *Ми.*
Gemeinde-Zeche. Штольна, которою раскрываютъ неразработанное мѣсторожденіе. *Г. И.*
Gemeine Gebirge. Обыкновенные горные кряжи (ряды горъ съ плоскими или округленными очерками.) см. и *Alpengebirge.*
Gemeine Probe. Общая проба (шлихъ, взятый для пробы сверху, изъ средины и изъ нижней части кучи.) *Пр. И.*
Gemeines Salz. Поваренная соль (Хлористый натрій.) *Х.*
Gemeines Zinn, см. *Blockzinn.*
Gemeinfasriger Kalkstein. Обыкновенный жилковатый известнякъ. *Ми.*
Gemeinschaftliche Kolbenstange. Общій поршневой шестъ (у двухъ поршней.) *Го. М.*
Gemeinstücke. Тѣ плиты въ доменномъ горну, которыя наложены на фурменный и противуфурменный камни. *З. Д.*
Gemengbuch. Книга для записыванія шихтъ или смѣсей для сплава (на Смальтовыхъ фабрикахъ.)
Gemenge. 1.) Смѣсь (неоднообразная). 2.) Шихта; т. е. смѣсь для сплава (и особливо на смальтовыхъ фабрикахъ.)
Gemengstoffe. Составныя части смѣси. *Х.*
Gemengtes Gebirgsgestein. Сложная г. порода (состоящая изъ нѣсколькихъ *минераллогически* простыхъ породъ,) *Г.*
Gemengtheile einer Gebirgsart. Минераллы, образующіе сложную г. породу. (Они могутъ быть *одновременнаго* и *разновременнаго* происхожденія.) *Г.*
Gemerke. Значокъ, врубленный въ г. породу (для какой-нибудь цѣли.)
Gemina huya, см. *Speckstein.*
Gemisch. Тѣсное, однообразное смѣшеніе (однакожъ не химическое соединеніе.)
Gemischte Karatirung. Смѣшанная лигатура въ золотѣ (примѣсь къ дѣльному золоту красной мѣди и серебра.) *Пр. И.*
Gemmahuja, см. *Speckstein.*
Gemmen. Камни съ вырѣзанными фигурами (для отличія отъ *камеевъ,* на которыхъ фигуры выпуклыя.)
Gemmen, vesuvianische, см. *Idokras.*
Gems. 1.) см. *Gäms.* 2.) Крюкъ для насадки веркблея на трейбофенъ. *З. Д.*
Gemsenstein. Гранитъ. (Въ Щвейцаріи.)
Genantstein, см. *Bandjaspis.*
Geneigt-flächig hemiprismatische Gestalten. Косоплоскостныя полупризматическія формы (Кристалловъ.)
Generalbefahrung. Главный осмотръ рудниковъ и рудничныхъ заведеній.
General—Geding. Подрядная работа по задѣльной платѣ. (Въ Венгріи и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Германіи.)
Gentianin. Генціанинъ (алкалоидъ корня *Горечавки. Gentiana.*) *Х.*
Geoden. Жеоды (скопленія кристалловъ на внутренней поверхности шаровидной полой массы другаго ископаемаго.) *Ми.*

Geodäsie, см. *Feldmesskunst.*
Geogenic. Геогенія (предположенія объ образованіи земли.)
Geognosie. Геогнозія, Землезнаніе. (Наука о минераллогическомъ составѣ твердаго черепа Земли, объ относительной древности г. породъ его составляющихъ, ихъ послѣдовательности и образѣ належанія.)
Geognosiren (das). Геогностическій обзоръ какой-нибудь страны.
Geongnostische Kennzeichen der Mineralien. Геогностическіе или Историческіе признаки минералловъ (заимствуемые отъ образа и мѣста нахожденія ископаемыхъ, ихъ смежности съ другими породами и пр.)
Geologie. Геологія (Наука о явленіяхъ, происходившихъ на Земномъ Шарѣ и перемѣнахъ, которымъ онъ подвергался со времени Міроздинія и которымъ подвергается въ настоящее время.)
Geosauren. Геозавры (родъ огромныхъ болотныхъ ящерицъ, извѣстныхъ только по ископаемымъ костямъ.) *Пе.*
Gepfropfte Thürstöcke. Дверные оклады, подпираемые и съ подошвы штольны либо шрека къ ненадежному висячему боку мѣсгорожденія, когда выработки весьма высоки. *Г. И.*
Gerätse. Бревенчатый переплетъ (въ заводскихъ плотинахъ.)
Geränderte Münzen. Загурченныя монеты. *Мо. Д.*
Gerben des Stahls, см. *Raffiniren—.*
Gerbestoff. / *Gerbstoff.* Дубильное вещество (содержащееся въ чернильныхъ орѣшкахъ, дубовой корѣ и пр. и осаждающее желѣзныя соли синевато чернымъ цвѣтомъ.) *Х.*
Gerbstahl Раффинированная сталь; см. *Raffiniren.*
Gerechtigkeit, см. *Freiheiten.*
Gerenne, см. *Gerinne.*
Gereutheerd. Передовое гнѣздо (въ оловоплавиленныхъ печахъ.) *Ме.*
Gerichtheisste Stürze. Перегнутыя болванки (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.)
Gerichtsbarkeit. Судебная власть въ тяжбахъ по Горному или другому производству.
Geringe Erze. Крупно-вкрапленныя руды.
Geringe Wände. Куски рудъ, содержащіе много пустой породы.
Gerinne. Ларь (по которому течетъ вода изъ прудовъ иа машинныя колеса.)
— —, *mittelschlächtiges*. Ларь для среднебойныхъ или полуналивныхъ колесъ.
— —, *oberschlächtiges*. Ларь для наливныхъ колесъ.
— —, *unterschlächtiges*. Ларь для подливныхъ или пошвенныхъ лесъ. *Го.* и *За. М.*
Gerinnstein. Протолченный оловянный камень, осѣдающій въ толчейномъ жолобѣ.
Gerölle. 1.) Гальки. 2.) Перепутавшіеся отростки рудныхъ жилъ.
Geronnen. Ссѣвшійся, свернувшійся (о молокѣ и другихъ жидкостяхъ.)
Gerstendrusen. Скорлуповатый баритъ; см. *Barytspath.*
Geruch der Mineralien. Запахъ минералловъ (одинъ изъ эмпирическихъ признаковъ. *Ми.*
Gerülle, см. *Gerölle.*
Gervillit. Гервиллитъ, Связочникъ (двуч.) *Ко.*

Gesättigt. Насыщенный. *X.* и пр.
Gesammt-Holzmasse. Весь древесный капиталъ (о лѣсѣ.) *З. Д.*
Gescheder. Мелкая истертая смѣсь для выдѣлки фарфора.(Въ Австріи.)
Geschichtete Gebilde. Слоеватыя, Нептуніанскія или водою образованныя горныя области. *Г.*
Geschicke, см. *Erze.*
Geschicke, edle. Богатыя руды.
Geschiebe. 1.) Валуны (отторгшіеся отъ мѣсторожденія и болѣе или менѣе округлившіеся куски г. породъ.) 2.) см. *Faule Gänge.*
Geschlämmtes Häuptel. Головка (самая верхняя мука, занимающая *первую* изъ *шести* частей, на которыя раздѣляется промываемая на шлемграбенѣ руда.) *Г. И.*
Geschlagene Pfannenbleche. Кованое поличное желѣзо (для отличія отъ прокатаннаго въ валкахъ), изъ котораго сшиваются соловаренные чрены.
Geschleppe. Полевые шатуны съ однимъ рядомъ качалокъ. *Го. М.*
Geschlitze. Вырѣзки въ качалкахъ (полевыхъ шатуновъ), которыми онѣ прилегаютъ къ тягамъ и скрѣпляются въ этихъ мѣстахъ желѣзными болтами. *Го. М.*
Geschmack der Mineralien. Вкусъ минералловъ (одинъ изъ эмпирическихъ признаковъ.) *Ми.*
Geschmeidig. Ковкій.
Geschneidig. Удобная къ добычѣ киркою (г, порода.) *Г. И.*
Geschobene Prisme. Сдвинутая, косвенная призма. *Кр.*
Geschobener Würfel. Сдвинутый кубъ (Ромбоедръ.)
Geschobenes Viereck. Сдвинутый четырехъ-угольникъ (Ромбъ либо Ромбоидъ.)
Geschrei. см. *Bergmännisch—Geschrei.*
Geschroten. Разсѣченное на куски (желѣзо и т. п.)
Geschütte. Переплетеніе многихъ рудныхъ жилъ (н. п. въ Штокверкахъ.) *Г. И.*
Geschütz. 1.) Ставень (въ плотинѣ.) 2.) Огнестрѣльныя орудія вообще.
Geschur, см. *Gekrätz.*
Geschwefelt. осѣренный, сѣрнистый.
Geschwindstellung. Устройство на фашинномъ градирѣ, предохраняющее разсолъ отъ растраты. *С. Д.*
Geschworner. Берггешворенъ (Чиновникъ занимающійся технической частію къ горному производству.)
Gesellen, см. *Eigenlöhner.*
Gesenk. 1.) Гезенгъ (шахтная выработка, не имѣющая прямаго выхода на дневную поверхность.) *Г. И.* 2.) Штемпельная форма. (Въ Берлинѣ.) *Мо. Д.*
Gesetze der Decrescenz. Законы убыванія (граней, угловъ кристалловъ.) *Кр.*
— *der Refraction.* Законы преломленія свѣта.
— *der Schwere.* Законы тяготѣнія. *Ф.*
— *der Symmetrie der Krystallformen.* Законы соотвѣтственности кристаллическихъ формъ; см. *Symmetrie.*
Gesetztes Erz, см. *Dritter Abhub.*
Gesicht. Верхняя часть двернаго оклада, на которой покоится перекладъ (при крѣпленіи деревомъ горизонтальныхъ рудничныхъ ходовъ.) *Г. И.*

Gesintert. Натечный (о минераллахъ)

Gespänge. Расколоты, распорки въ сложной крѣпи, употребляемой при сильномъ давленіи породы. (Въ Австріи.) *Г. И.*

Gesprenge. Уступы въ подошвѣ штольны либо штрека; см. *Bremmerstoln.*

Gestänge. 1.) Штанги, Шесты, Тяги (шахтные, у полевыхъ шатуновъ и пр.) 2.) Рудо-либо углеоткаточные помосты (въ штольнахъ, штрекахъ.) 3.) Вставныя части буроваго снаряда или землянаго бура.

Gestängsteuer. Пошлина за дозволеніе прикрѣпить поршневые шесты къ водоотливной машинѣ чужаго участка (платимая тѣми г. Акціонерами, у которыхъ нѣтъ своей машины.)

Gestängstrecke. Штрекъ, въ которомъ проходитъ послѣднее отдѣленіе полевыхъ шатуновъ, приводящихъ въ движеніе рудничные насосы. *Го. М.*

Gestein. Горная порода. *Г.*, *Г. И.*

Gestein hat sich gezogen.] см. *Aufgethan!*
Gestein will sich von der Feste lösen.]

Gesteinarbeiten, см. *Häuerarbeiten.*

Gesteineisen, см. *Bergeisen.*

Gesteinkeilhaue, см. *Keilhaue.*

Gesteinlager. Минеральные или Безрудные пласты: см. и *Erzlager.*

Gestell. Горнъ (въ домнахъ и блауофенахъ.) *Me.*

Gestelmasse. Горновая масса (смѣсь глины съ кварцевымъ пескомъ, изъ которой выдѣлываются иногда доменные горны.)

Gestellstein, см. *Glimmerschiefer.*

Gestellsteine. Горновые камни (изъ которыхъ устроиваются доменные горны. Они состоятъ изъ огнепостоянныхъ г. породъ, (н. п. изъ Слюдянаго сланца, Песчаника, а въ Швеціи иногда изъ Известняка.)

Gestellwagen. Съемныя рудооткаточныя тележки (т. е. только накладываемыя на дроги, иногда по три вдругъ.) *Г. И.*

Gestreifegkeit. Полосоватость. *Mu. Gestreift.* Половатый. Полосатый.

Gestricktes. Вязанный (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Mu.*

Gestübe. Набойка. Муссеръ. *З. Д.*

Gestübe, leichtes. 1.) Легкая набойка (одинъ уголь, безъ примѣсей.) 2.) Легкій муссеръ (смѣсь угля съ глиною.)

Gestübe schweres. 1.) Тяжелая набойка (уголь съ глиною.) 2.) Тяжелый муссеръ (смѣсь угля съ глиною, пескомъ и щебнемъ.)

Gestübekammer, см. *Fluggestübbekammer.*

Gesundbrunnensalz, см. *Epsomsalz.*

Gesundheitsstein, см. *Schwefelkies.*

Geträntk. 1.) Процементованный (проникнутый другимъ веществомъ, (н. п. углеродомъ, сѣрою и т. п.) 2.) Напитанный, смоченный (жидкостію.)

Getriebe. 1.) Деревянное крѣпленіе старыхъ выработокъ, а иногда и новыхъ рудничныхъ ходовъ, въ рыхлыхъ или плывучихъ породахъ. 2.) Сплошная или массивная шестерня (желобчатый валикъ о 6 либо 12 *продольныхъ* зубцахъ, насаженный на стержень и задѣвающій за зубчатое колесо.) 3.) см. *Drilling.*

Getriebearbeit, см. *Getriebe.* 1.

Getriebstock, см. *Drilling.*

Geviere bei der Schachtzimmerung. Вѣнцы для деревяннаго крѣпленія шахтъ. *Г. И.*
Geviere auftragen. Собирать вѣнцы (соединять длинные вѣнцовые брусья съ короткими.)
Geviertes Feld. Горное поле, размежеванное квадратною мѣрою. (Въ Пруссіи на *Пріискъ* полагается 42 квадр. лахтера, на *Отлѣръ* 28 квадр. лахтеровъ и т. д.)
Gewächsartige Thiere, см. *Polypiten.*
Gewähr. . . ⎤ Письменное свидѣтельство о внесеніи новаго гор-
Gewährschein. ⎦ наго Акціонера въ книгу; см. *Gegenbuch.*
Gewältigen, die Wasser. Освобождать рудникъ отъ воды (отливая воду насосами либо водостолбовыми машинами, проводя наклонныя штольны и пр.) *Г. И.*
Gewalzt. Прокатанный въ валкахъ (о металлахъ.) *З. Д.*
Gewalzte Pfannenbleche. Поличное желѣзо, выдѣланное прокаткою въ валкахъ. *С. Д.* см. и *Geschlagene Pfannenbleche.*
Gewand. Взбросъ флеца около 1 лахтера толщиною, состоящій изъ глины, Песчаника и обломковъ каменнаго угля. (Въ Кольбергѣ.)
Gewehle. Боковые водоотводные рвы въ почвѣ рудничной выработки.
Geweihkorallen. Вѣтвистые кораллы, похожіе видомъ на Оленьи рога.
Gewendetes zwei—und eingliedriges System, см. *Hendyoedrisches.*
Gewerken. Горные Акціонеры (разработывающіе какой-нибудь рудникъ на общемъ иждивеніи.
Gewerkenafter. Афтеры убогихъ рудъ, подвергаемые однократной обработкѣ въ пользу г. Акціонеровъ. (Афтеры-же богатыхъ рудъ обработываются дважды: одинъ разъ для г. Акціонеровъ, а другой въ пользу работниковъ.)
Gewerkenprobierer. Пробиреръ со стороны г. Акціонеровъ, дѣлающій контръ пробы.
Gewerkentage. Дни, въ которые собираются г. Акціонеры для совѣщаній.
Gewerkschaft. Общество горныхъ Акціонеровъ.
Gewerkschaftliche Zechen. Горные участки, разработываемые на акціяхъ.
Gewicht, eigenthümliches. ⎤ Относительный вѣсъ, Удѣльная тя-
— —, *specifisches.* . ⎦ жесть.
Gewichtträger, см. *Balancier.*
Gewinnen. 1.) Добывать (руду и пр.) 2.) Получать (металлъ.)
Gewinnerkunst. Рудокопное Искусство.
Gewinnung. 1. Добыча (рудъ, угля и пр.) 1.) Полученіе, выплавка (металловъ.)
Gewinnung der Erze im Bruche. Добыча рудъ въ провалѣ (н. п. оловянныхъ въ Альтенбергѣ.)
Gewirre. 1.) Потрясеніе, безпорядочное смѣшеніе частей флеца. 2.) Перепутанности слоевъ въ формаціи мѣдистаго сланца.
Gewölbe. 1.) Сводъ (при каменномъ крѣпленіи рудника.) 2.) Сводъ (печной.)
Geyer. 1.) Колошникъ. 2.) Нечистая мѣдь, получаемая при возстановительной плавкѣ гаркрецовъ. (Въ Мансфельдѣ.)
Geyerkopf, см. *Gryphit.*

Geysersinter. Гейзерская накипь (кварцеватое вещество, находимое въ водахъ горячаго Гейзерскаго ключа на островѣ Исландіи.)

Gezähe. 1.) Горные инструменты (для добычи г. породъ.) 2.) Заводскіе инструменты (употребляемые при выплавкѣ металловъ.)

Gezahnte Stangen. Зубчатыя полосы (по которымъ движутся зубчатыя колеса.)

Gezeuch, см. *Gezähe.*

Gezeugsteuer. Пошлина, платимая однимъ Обществомъ горныхъ Акціонеровъ другому Обществу за освобожденіе рудника отъ воды.

Gezeugstrecke. Гецейгъ-штрекъ (горизонтальный ходъ, проводимый въ бокъ шахты, а иногда и подъ штольною.) *Г. И.*

Geziege, см. *Gebrüch.*

Gezogenes Gewehr. Винтовка (ружье съ винтовыми нарѣзами внутри ствола.) *З. Д.*

Gibbsit. Гиббситъ (р. воднаго глинозема.) *Ми.*

Gicht. 1.) Колошникъ (верхнее отверстіе домны.) 2.) Колоша (засыпь руды либо угля.) *З. Д.*

Gichtbrücke. Взъѣздный мостъ (къ полку или помосту вокругъ колошника.)

Gichtbühne. Шихтарникъ, Шухтъплацъ, Помостъ для настилки шихтъ (рудныхъ смѣсей для сплава.)

Gichten. Колоши (количества забрасываемыхъ въ печь въ одинъ разъ рудъ либо горючихъ матеріаловъ.)

Gichten gehen ein. Колоши опускаются (приближаются къ горну.)

Gichtfässer. Желѣзныя тележки (иногда бочки) съ открывающимся дномъ, для метки рудъ и угля въ шахтныя печи.

Gichtflamme. Пламя, выходящее изъ колошника (по цвѣту и силѣ его можно судить о ходѣ плавки.)

Gichtglocke. Колоколъ (иногда просто металлическая доска) для означенія числа прошедшихъ колошъ.)

Gichtmaass. Согнутая подъ прямымъ угломъ желѣзная полоса, употребляемая, на иныхъ заводахъ, для измѣренія глубины, до которой опустились колоши; (чтобы въ надлежащее время забросить новыя сыпи.)

Gichtmantel., *Gichtmauer.* } Напыльникъ (возвышеніе наружныхъ стѣнъ домны надъ колошникомъ для защищенія выходящаго изъ него пламени отъ сильныхъ вѣтровъ и предохраненія завода отъ пожара.)

Gichtsand. Изверженіе изъ колошника пыловатыхъ частей рудъ и флюсовъ, (служащее признакомъ хорошаго дутья и пр.)

Gichtschwämme, см. *Zinkschwämme.*

Gichtthurm. 1.) *Esskobel.* (Въ Австріи.) Стѣна вокругъ внутренняго шахта домны, доходящая до колошника и оканчивающаяся въ видѣ продолговатаго 4 угольника съ полукруглыми вырѣзками, для удобнѣйшей метки сыпей. Сквозь эту стѣну проходятъ изъ футеровки шахтные сыроотводные каналы или шахтные воздуха. 2.) Родъ башни, въ которой помѣщается машина для подъема рудъ и угля къ колошнику; (причемъ взъѣзднаго моста уже не бываетъ.)

Gichtzacken. Противуфурменная стѣнка въ кричномъ горну.

Gichtzug. Кранъ или другая машина для подъема рудъ и угля къ колошнику. *З. Д.*
Gienmuschel. Чаша. *Ко.* см. *Chamiten.*
Giesekit. Гизекитъ (р. Пинита или кремнек. глинозема съ содержаніемъ кали, желѣзной и марганцевой закисей и пр.) *Ми.*
Giessblech. Пробирная изложница (жестяной либо мѣдный листъ съ нѣсколькими углубленіями, употребляемый для выливанія расплавленнаго веркблея и т. п.)
Giessbückel. Большая пробирная изложница (коническій сосудъ изъ латуни для выливанія значительныхъ количествъ металла.)
Giessen. Отливать (вещи изъ металла.) Выливать расплавленный металлъ въ формы,
Giesserei. Отливка металлическихъ вещей.
Giesshaus. 1.) Литейный цѣхъ (гдѣ отливаются металлическія вещи.) Иногда разумѣется тутъ-же и Формовой цѣхъ, гдѣ заготовляются формы для отливки.
Giesskellen, Ковши съ длинными рукоятками для черпанія металла при отливкѣ мелкихъ вещей. *З. Д.*
Giessladen. см. *Formkästen.*
Giesspfannen, см. *Giesskellen.*
Giesstein. Вывѣтрѣлый гранитъ. *Г.*
Giesssteine. Камни, изъ которыхъ устроиваются большія формы для отливки зеленой или латунной мѣди. *З. Д.*
Giftfang. Ловушки въ печахъ, употребляемыхъ для обжиганія мышьяковистыхъ рудъ.
Gifthütte. Заводъ, на которомъ собираемый посредствомъ ловушекъ мышьячный возгонъ обработывается на Бѣлый мышьякъ и Реальгаръ.
Giftkies, см. *Arsenikkies.*
Giftmehl, Мышьячный возгонъ, собирающійся въ печныхъ ловушкахъ, при обжиганіи мышьяковистыхъ рудъ. *Ме.*
Giftthurm, см. *Giftfang.*
Gigartiniten. Гагартиниты, Слизничники (порода ископ. Водорослевидовъ.) *Пе.*
Gilb. Желтый.
Gilben. Желтить (окрашивать желтымъ цвѣтомъ.)
Gilf. Серебристый и золотистый сѣрный колчеданъ. (Въ Венгріи.)
Gilfing. Смѣсь Кварца съ Мѣднымъ колчеданомъ. *Ми.*
Gillenstein. Сланцеватая глина, смѣшанная съ Кварцемъ.
Gillingit. Гиллингитъ (Кремнек. закись желѣза, какъ полагаютъ многіе Минералоги.)
Gilter, см. *Gatter.*
Giltstein. 1.) см. *Topfstein.* 2.) Смѣсь Жировика съ Баритомъ. *Ми.*
Ginster. Дрокъ (красильное растеніе.) *Х.*
Giobertit. Жіобертитъ (р. Углек. горькозема.) *Ми.*
Gipfel. Вершина (горы и т. п.)
Gips, см. *Gyps.*
Girallen, см, *Drallen.*
Girasol. Жиразоль, Жиразолевый опалъ, Пинитъ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ кали, желѣзной окиси, марганцевой закиси и пр.)
Gisch. Окаменѣлый лигнитъ.

Gismondin, см. *Abrazit*.
Glacies Mariae. Слюда въ большихъ листкахъ.
Gläs. Обыкновенный Кварцъ, заключающійся въ глинистомъ сланцѣ.
Glätscher. Глетшеры, Ледники, (Въ Швейцаріи.) см. и *Ferner*.
Glätte. Глетъ (сплавленная окись свинца.) *Me*., *X*.
Glättfrischen. Оживленіе (возстановленіе) свинца изъ глета.
Glättgasse. Глетовая улица (бороздка въ трейбофенной набойкѣ, по которой стекаетъ глетъ самъ собою либо снимается крюкомъ и пр.)
Glättgasse eröffnen. ⎤ Разширить и углубить глетовую улицу
— — *nachholen*. ⎦ (въ случаѣ надобности.)
Glätthacken. Крюкъ для сниманія глета, не входящаго въ набойку трейбофена.
Glättrand. Глетовый поясокъ (вокругъ свинца, при раздѣлительной работѣ.) *Me*.
Glättwasser. Растворъ крахмала (для наведенія лоска и т. п.)
Glandellariten, см. *Iudensteine*.
Glanz der Mineralien. Блескъ минералловъ (одинъ изъ Эмпирическихъ признаковъ.)
Glanzarsenikkies, см. *Arsenikkies*, *axometer*.
Glanzblende, см. *Manganblende*.
Glanzeisenstein, см. *Eisenglanz*.
Glanzerde. Пѣнистая земля (р. Известковаго шпата.)
Glanzerz, см. *Silberglanz*.
Glanzkobalt. Кобольтовый блескъ (Сѣрно-мышьяковистый Кобольтъ.)
Glanzkohle. Антрацитъ, Лосковой или Блестящій каменный уголь.
Glanzmanganerz, см. *Manganglanz*.
Glanzspath, см. *Schillerspath*.
Glanzstein, см. *Eisenglanz*.
Glaphisch. Скульптурный, удобный для ваянія (о г. породахъ.)
Glas, *Müllersches*, см. *Hyalit*.
— , *natürliches*. Обыкнов. Обсидіанъ; см. *Obsidian*.
— , *russisches*. ⎤
— , *sibirisches*. ⎦ см. *Glimmer*.
— , *vulkanisches*. 1.) см. *Glas natürlisches*. 2.) см. *Hyalit*.
Glasachat, 1. см. *Hyalit*. 2.) Обыкновенный Обсидіанъ.
Glasamianth. 1.) Стекловатый Лучистый камень; см. *Strahlstein*. 1.) Стекловатый Тремолитъ; см. *Tremolit*.
Glasasbest, см. *Glasamianth*. 1.
Glaselectricität. Стеклянное (положительное) Электричество. Ф.
Glaserz, см. *Silberglanz*.
— —, *gelbes*. ⎤
— —, *grünes*. ⎦ см. *Hornerz*.
— —, *rothes*. Смѣсь Роговой серебряной руды съ Красною серебряною рудою.
— —, *russiges*, см. *Silberschwärze*.
— —, *weisses*, см. *Hornerz*.
Glasflüsse. Стеклянные сплавки, Поддѣльные драгоцѣнные камни (приготовляемые изъ Стразовъ (см. *Strass*.), смѣшиваемыхъ съ металлическими окислами.)
Glasfluss, см. *Flussspath*.
Glasflusswacke. Обыкновенный Полевой шпатъ.

Glasgalle. 1.) Смальтовая пѣна (образующаяся при выплавкѣ кобольтоваго стекла и тѣмъ въ большемъ количествѣ чѣмъ несовершеннѣе обожжены были руды.) 2.) Стеклянная пѣна, образующаяся при выплавкѣ обыкновеннаго стекла.
Glasglanz. Стеклянный блескъ. *Mи.*
Glaskohle, см. *Pechkohle.*
Glaskopf, brauner. ⎤ Бурая стеклянная голова (сильно блестящій
— —, *gelber.* ⎦ сверху Натечный бурый желѣзнякъ.)
— —, *rother.* Красная стеклянная голова (сильно блестящая натечная разность Жилковатаго краснаго желѣзняка.)
— —, *schwarzer.* 1.) Черная стеклянная голова (блестящая разность Жилковатаго бураго желѣзняка. 2.) см. *Glaskopf brauner.*
Glaskugel, vulkanische, см. *Obsidian.*
Glaslava. Стекловатая лава. *Г.*
Glasöfen. Стеклоплавиленныя печи.
Glasopal, см. *Hyalit.*
Glasquarz, см. *Bergkrystall.*
Glasschörl, см. *Axinit.*
Glasseife. Такъ называютъ на стеклянныхъ заводахъ Марганецъ, употребляемый для подкрашиванія и обезцвѣчиванія стекла.
Glassilbererz, см. *Silberglanz.*
Glasspath, см. *Flussspath.*
Glasstein. 1.) см. *Axinit.* 2.) см. *Obsidian.*
Glasur. Глазуръ, мурава (на глиняной чугунной посудѣ и пр.)
Glasursand, см. *Tripel.*
Glasurstein, см. *Pleonast.*
Glaszeolit. 1.) см. *Marekanit.* 2.) см. *Obsidian.*
Glatterflins. ⎤
Glattflins. ⎦ см. *Cacholong.*
Glatte Gaare. Гладкость, ровность мѣди приставшей къ пробнику (когда она снаружи гладка, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ волокниста, а внутри почти вездѣ красна.) *Me.*
Glauberit. Глауберитъ (смѣшеніе сѣрнок. натра съ сѣрнок. известію.) *Mи.*
Glaubersalz. 1.) Глауберова соль (искуственный водный сѣрнок. натръ.) *X.* 2.) Самородная Глауберова соль (водный сѣрнок. натръ съ примѣсью углек. натра, хлористаго натрія и углек. извести.) *Mи.*
Glaubersalz, prismatisches, см. *Glaubersalz.*
Glauch. Изсиня-бѣлый (цвѣтъ.)
Glauchheerd. Длинный и широкій кергердъ (см. *Kehrheerd.*), установленный съ значительнымъ паденіемъ. *Г. И.*
Glaukolit. Главколитъ (р. кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести и щелочей.) *Mи.*
Gleichachsig. Равноосьный.
Gleichachsiges System. Равноосьная, Равночленная, Правильная, Сфероедрическая, Изометрическая, Тессеральная, Тессулярная система. (Всѣ три оси кристалла равны между собою и пересѣкаются подъ прямыми углами. Система эта подраздѣляется на: *Тетраедрическую* (косоплоскостную) и *Пиритоедрическую* (параллельно-плоскостную.) *Кр.*
Gleicharmiger Hebel. Равноплечій рычагъ.

Gleichartige Axen. Однородныя оси (когда онѣ находятся между равными углами, ребрами либо гранями кристалла.)

Gleichen. Проковка узкой болванки на широкую (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) *З. Д.*

Gleichförmige Lagerung. Параллельное належаніе (формацій.) *Г.*

Gleichfüssler, см. *Isopoden.*

Gleichgewicht. Равновѣсіе.

Gleichgliedriges System, см. *Gleichachsiges S.*

Gleichhammer. 1.) Расковочный молотъ (для расковки узкой болванки на широкую, при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) 2.) Гладильный молотъ. *З. Д.*

Gleichkantiges. Равнореберный. *Кр.*

Gleichlaufend. Параллельный. *Gleichlaufigkeit.* Параллелизмъ.

Gleichofen. Нагрѣвочная печь (для нагрѣва болванокъ, при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) *З. Д.*

Gleichschenkelig. Равнобедренный (тріугольникъ); Равноколѣнная (изогнутая трубка и т. п.)

Gleichschenklige sechsseitige Pyramide, см. *Dirhomboeder.*

Gleichschenklige vierseitige Pyramide, см. *Quadratoktaeder.*

Gleichseitig. Равносторонній. *Gleichwinkelig.* Равноугольный.

Gleichzeitige Entstehung der besonderen Lagerstätten. Образованіе особенныхъ мѣсторожденій одновременное съ заключающею ихъ породою. (Сюда принадлежатъ рудные пласты, лежачіе штоки и штокверки.) *Г.*

Gletscher. Ледники (никогда не тающіе льды на высокихъ горахъ.)

Gletschersalz, см. *Bittersalz.*

Gleucometer. Глевкометръ (ареометръ для опредѣленія содержанія сахара въ виноградномъ суслѣ.) *Х.*

Gliadin. Гліадинъ (несовершенно еще изслѣдованное слизистое вещество, заключающееся въ пшеничной мукѣ.)

Glied. Членъ (двѣ парныя, а иногда и параллельныя между собою грани кристалла.) *Кр.*

Glimmer. Слюда (минераллъ весьма разнообразнаго состава, но, большею частію, представляетъ соединеніе кремнистой кислоты съ глиноземомъ и кали, а иногда съ желѣзною и марганцевою окисями, горькоземомъ и пр.)

Glimmer, einaxiger. Одноосьная слюда (кремнек. соединеніе кали, марганца, глинозема и желѣзной закиси.)

Glimmer, blauer, см. *Cyanit.*

— —, *grüner*, см. *Uranglimmer.*

— —, *zweiaxiger.* Двуосьная слюда (кремнек. соединеніе кали, глинозема и желѣзной окиси съ избыткомъ двухъ послѣднихъ.) *Ми*

Glimmererz. Весьма легкоплавкая и богатая металломъ разность Шпатоваго желѣзняка. (Въ Штиріи.) *Ме.*, *Ми.*

Glimmerschiefer. Слюдяный сланецъ (сланцевидная смѣсь Слюды съ Кварцемъ.) *Г.*

Glinperspath. 1.) см. *Glimmer.* 2.) см. *Selenit.*

Glinzerspath, см. *Glimmer.*

Globit. Глобитъ, Шаровикъ. *Ко.*

Glockenerz. Колокольная руда (смѣсь мѣднаго и Оловяннаго колчедановъ.) *Ми.*

Glockengut. / *Glockenmetall.* / *Glockenspeise.* } Колокольная мѣдь (78 мѣди и 22 олова; сплавъ этотъ весьма замѣчателенъ тѣмъ, что отъ погруженія въ раскаленномъ состояніи въ воду дѣлается ковкимъ.) *Ми.*

Glöthe, см. *Glätte.*

Glossopetren. Глоссопетры (окам. зубы рыбъ и особливо Аккулы.) *Пе.*

Glossopterit. Глоссоптеритъ, Языкокрылъ (порода ископ. Папоротниковъ.)

Glottalit. Глотталитъ (р. водной кремнек. извести съ содержаніемъ глинозема.) *Ми.*

Glucinerde, см. *Glycinerde.*

Glück auf! Обыкновенное привѣтствіе горныхъ людей при встрѣчѣ и прощаньи, и значитъ: „*желаю успѣха.*"

Glühen. 1.) Прокаливать, накаливать. 2.) Раскаляться.

Glühen mit Decke. Давать желѣзу соковой нагрѣвъ (обсыпавъ его пескомъ либо шлаками, накаливать до-бѣла.) *Ме.*

Glühen ohne Decke. Давать желѣзу сусой нагрѣвъ (раскаливать его до-бѣла при доступѣ атмосфернаго воздуха.)

Glühlampe. Платинно-спиртовая лампа (состоящая изъ платинной проволоки, раскаляющейся отъ зажженія въ лампѣ виннаго спирта, по затушеніи котораго проволока продолжаетъ накаливаться сама собою.) *Х.*

Glühöfen. Нагрѣвочныя или калильныя печи; см. и *Gleichofen.*

Gluhspan. Окалина, желѣзная изгарь, молотобойны.

Glühwachs. Смѣсь воска съ мѣднымъ купоросомъ для приданія позолотѣ бо̀льшаго блеска.

Gluten. Клей. *Glutinös.* Клейкій.

Gluth. Калильный жаръ.

Gluthloch. Круглое отверстіе, чрезъ которое проходитъ пламя изъ топлива въ самую печь (на Смальтовыхъ фабрикахъ.) *З. Д.*

Glycimerit. Глицимеритъ, Мозольникъ (двуч. рак. съ мозолистою выпуклостію на замкѣ.) *Ко.*

Glycinerde. Глицинная земля, Сладкоземъ (одна изъ *простыхъ* земель, т. е. не щелочныхъ; см. *Erden.*) *Х.*

Glycium. Глицій (основаніе Сладкозема.)

Gmelinit. Гмелинитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ Извести и Натра.) *Ми.*

Gnadengeld. / *Gnadenlohn.*] Денежныя пособія горнымъ инвалидамъ, ихъ вдовамъ и дѣтямъ изъ особой, на этотъ предметъ собираемой кассы; см. *Knappschaftskasse*,

Gnadengroschen. Пособія неимущимъ горнымъ Акціонерамъ, удѣляемыя съ каждой марки ($\frac{1}{2}$ фунта) серебра.

Gnadensteuer. Пособія владѣльцамъ тѣхъ рудниковъ, которые приходятъ въ упадокъ. (Во Фрейбергѣ.)

Gnathodonten. Челюстно-зубыя рыбы (н. п. Окунь, Судакъ, Щука, Сельдь, Семга и пр.)

Gneiss. Гнейсъ (г. порода слоеватаго сложенія, состоящая изъ Полеваго шпата, Кварца и Слюды; послѣдняя содержится въ Гнейсѣ въ бо̀льшемъ количествѣ нежели въ Гранитѣ.) *Г.*

Gneissgranit—Formation. Гнейсо-Гранитовая формація (первая въ Первозданной Области.) *Г.*

Gneissit, см. *Weisstein*.
Godeleisen. Желѣзо, получаемое отъ обработки богатыхъ кричныхъ шлаковъ. *Me*.
Göckelgut. Самородный желѣзный купросъ. *Г.И.*, *Mu*.
Göpel Стоячій воротъ (конный либо вододѣйствующій.) *Го. М.*
Göpelförderung. Подъемъ рудъ либо угля стоячимъ воротомъ.
Göpelheerd. Манежъ (мѣсто вокругъ коннаго ворота, по которому ходятъ лошади, приводящія его въ движеніе.)
Göpelkorb. Барабанъ на валу стоячаго ворота.
Göpelspindel. Валъ съ барабаномъ у стоячаго ворота. *Г.о. М.*
Göthit. Гётитъ (р. Пирросидерита.) *Mu*.
Gold. Золото. *Goldamalgam*. Золотая сортутка или амальгама.
Goldberyll, см. *Chrysoberyll*.
Goldeinengung. Примѣшиваніе серебра къ золотистому серебру для квартованія. *Мо. Д.*
Goldeinlöser. Пріемщикъ золота.
Golderz, blättriges, см. *Blätter-Tellurerz*.
— — , *gelbes*, см. *Weisstellurerz*.
— — , *weisses*, см. *Schrifterz*.
Golderze. Золотыя руды.
Goldflitschen.] Блестки золота (въ россыпяхъ.)
Goldflitter.]
Goldgelb. Золото-желтый (цвѣтъ.)
Goldglätte. Глетъ золотистаго цвѣта; см. *Glätte*.
Goldgranaten, см. *Schwarzer Schörl*.
Goldhaltig. Золотистый, Золотоносный.
Gold, hexaedrisches. Кубическіе кристаллы самороднаго золота. *Mu*.
Goldhyperchlorür. Трихлористое золото. *X*.
Goldkies. Золотистый сѣрный колчеданъ. *Mu*.
Goldlasur, см. *Lasurstein*.
Goldlebererz. Вывѣтрѣлый золотистый сѣрный колчеданъ.
Goldlutte. Золотопромывальный снарядъ, состоящій изъ двухъ наклонныхъ жолобовъ, помѣщенныхъ одинъ ниже другаго; употребляютъ его для окончательнаго обогащенія золотистаго шлиха, промытаго уже на Плангердахъ. *Г. И.*
Goldmergel, см. *Sandmergel*.
Goldmühlen. Амальгамирныя мельницы для сортутыванія золотистыхъ шлиховъ. (Въ Зальцбургѣ.)
Goldpraser, см. *Chrysopras*.
Goldprobe. Проба на золото.
Goldpurpur, Кассіевъ Пурпуръ (соединеніе Оловянной окиси съ металлическимъ золотомъ.) *X*.
Goldreichstein. Яшмовидный кремнистый сланецъ. *Mu*.
Goldsalz. 1.) Соль золота. 2.) см. *Salmiak*.
Goldsalze. Соли золота. (Кислородныхъ солей золота нѣтъ, а однѣ галоидныя, и обыкновеннѣйшая изъ нихъ Трихлористое золото. *X*.
Goldsand. Золотоносные пески или россыпи. *Г. И.*
Goldscheidung. Раздѣленіе золота отъ серебра. *Мо. Д.*
Goldschläger. Золотобои (занимающіеся расковкою золота въ тончайшіе листки.)

Goldschlägerhäutchen. Бычачьи пузыри либо кишечныя перепонки, употребляемые золотобоями.

Goldschlagloth. Золотой припой (для спаиванія золотыхъ вещей,)

Goldschliech. Золотистый шлихъ. *Г. И.*

Goldschmiedsspath. Жилковатый гипсъ.

Goldschörl. Самородное золото въ мелкихъ зернахъ (россыпное.) *Г. И.*

Goldschwefel Златоцвѣтная сюрьма (Дву-пятисѣрнистая сюрьма.) *Х.*

Goldschwefel, natürlicher, см. *Rothspiesglanzerz.*

Goldseifen. Золотоносныя россыпи.

Goldstein, см. *Chrysolit.*

Goldtalk. Желтая и Бурая разности Обыкновеннаго Талька. *Ми.*

Goldwäsche. Золотопромывальня.

Goldwaschbret. Золотопромывальная доска съ глубокими поперечными вырѣзками. (Въ Трансильваніи.) *Г. И.*

Gompholit. Гомфолитъ (конгломератъ, состоящій изъ округленныхъ кусковъ кварцеватыхъ породъ, связанныхъ Мачиньевымъ цементомъ.) *Г.*

Goniometer. Гоніометръ, Угломѣръ (инструментъ для измѣренія угловъ кристалловъ.) *Кр.*

Goniostomen. Углоротыя раковины. *Ко.*

Gorgoniten. Горгониты (родъ ископ. Роговыхъ кораллов.) *Пе.*

Gossan. Шеелитъ или Волчецовокислая известь. (Въ Корнваллѣ.) *Ми.*

Gosse. 1.) Количество чугуна, выпускаемаго чрезъ каждые 6 или 8 часовъ (Въ Зигенѣ.) 2.) см. *Kolbenröhre.* 3.) Лишникъ (жолобъ, по которому течетъ чугунъ изъ выпускнаго отверстія въ формы.) *З. Д.*

Gothlandstein. Готландскій плотный известнякъ (не принимающій хорошей политуры.) *Г.*

Graben. 1.) Ларь, Водопроводъ (по которому вода течетъ изъ пруда къ гидравлическимъ колесамъ.) 2.) Толчейный ровъ. (На Гарцѣ бываетъ ихъ по три при каждой мокрой толчеѣ.) 3.) Различнаго вида углубленія въ формаціи Мѣдистаго сланца.

Grabenschlamm. Мелкая мука (занимающая послѣднюю треть толчейнаго рва, и особливо при мокрой протолчкѣ оловяныхъ рудъ въ Альтенбергѣ.) *Г. И.*

Grabenschliech. Шлемграбенный шлихъ (т. е. обработанный на Шлемграбенѣ.)

Grabensteiger. Штейгеры, надсматривающіе за прудами, ларями и всѣмъ водянымъ хозяйствомъ завода и пр.

Grabentour. Зумфы (система каналовъ, по которымъ проходитъ муть, при мокрой протолчкѣ рудъ.)

Grad. Градусъ. Степень.

Gradbogen. Уровень, Маркшейдерскій транспортиръ съ двумя крючками (употребляемый для опредѣленія паденія линій или наклонности ихъ къ горизонту.) *Ма. И.*

Gradiren. 1.) Раздѣлять на градусы. 2.) Градировать (обогащать соляный разсолъ.)

Gradirfälle. Отдѣленія въ фашинномъ градирѣ, по которымъ стекаетъ обогащаемый разсолъ. *С. Д.*

Gradirgebäude. ⎫
Gradirhaus. ⎭ Градиръ (устройство для обогащенія разсола.)
Gradirung. Градированіе (усиливаніе, обогащеніе солянаго разсола отдѣленіемъ изъ него прѣсной воды посредствомъ спуска по фашинамъ, или помощію испаренія въ мѣстахъ освѣщаемыхъ солнцемъ или наконецъ чрезъ вымораживаніе.) *С. Д.*
Gradirwerke. Градирныя заведенія (для обогащенія разсоловъ.) *С. Д.*
Gräbereien. Копи турфяныя, квасцовыя и пр.
Gräberz, см. *Granit.*
Grädigkeit der Salzsoole. Крѣпость разсола. *С. Д.*
Grän. Гренъ (разновѣсъ золота = $\frac{1}{3}$ грана = $\frac{1}{12}$ карата.)
Gränzverrückung. Умышленное сдвинутіе межеваго знака либо и совершенное уничтоженіе Маркшейдерской межи. (Виновнаго лишаютъ въ Германіи горнаго имущества.)
Gräpel. Пядень (мѣра.)
Gräupel. Орѣшникъ (руда, прошедшая чрезъ верхнее рѣшето грохота и поступающая въ отсадку на рѣшетахъ.) *Г. И.*
Graglach. Жидкій чугунъ вокругъ крицы, полученной въ Волчьей печи (при непосредственной выдѣлкѣ желѣза изъ рудъ.) *Ме.*
Graisen. Грейзенъ, Гіаломиктъ (смѣщеніе Кварца со Слюдою, въ которомъ вкраплена Оловянная руда.) *Г. И.*, *Ми.*
Gramm. Граммъ (около $\frac{1}{4}$ золотника или 0,234 золотника.)
Grammatit. Грамматитъ, Тремолитъ (р. Роговой обманки.) *Ми.*
Grammit, см. *Tafelspath.*
Gran. 1.) Гранъ (разновѣсъ золота = $\frac{1}{4}$ карата = 3 гренамъ.) 2.) Гранъ (малѣйшая часть Аптекарскаго фунта, въ которомъ заключается 5760 гранъ, т. е. по Нюренбергскому Аптекарскому вѣсу, принятому и у насъ въ Россіи.)
Granalien. Дробленные металлы (вылитые въ расплавленномъ состояніи въ воду, приводимую въ движеніе мѣшалками.) *Ме.*
Granall. Смѣсь обыкновеннаго Кварца съ Венисою. *Ми.*
Granat. Гранатъ. Вениса (соединеніе Кремнистой кислоты съ Глиноземомъ, Желѣзною окисью, Известію, Горькоземомъ и Марганцевою окисью.) *Ми.*
Granat, böhmischer, см. *Alabandin.*
— — , *dodekaedrischer*, см. *Granat.*
— — , *edler*, см. *Alabandin.*
— — , *gemeiner*, Обыкновенный Гранатъ (Зеленая и Бурая или Коричневая Вениса.)
— — , *grüner.* Зеленая Вениса.
— — , *orientalischer*, см. *Alabandin.*
— — , *prismatischer*, см. *Kaneelstein.*
— — . *prismatoidischer*, см. *Staurolit.*
— — , *pyramidaler*, см. *Vesuvian.*
— — , *röthlichgelber*, см. *Hyazint.*
— — , *schlackiger*, см. *Melanit.*
— — , *schörlartiger*, см. *Rutil.*
— — . *schwarzer*, см. *Melanit.*
— — . *sirianischer*, см. *Alabandin.*
— — , *splittriger*, см. *Allochroit.*
— — , *syrischer*, см. *Alabandin.*

Granat, tetraedrischer, см. *Helvin.*
— — , *unächter*, см. *Bergkrystall.*
— — , *vesuvischer.* } см. *Leuzit.*
— — , *vulkanischer.*
— — , *weisser.*
Granatblende, см. *Basaltblende.*
Granatblende, dodekaedrische, см. *Blende.*
Granat-Dodekaeder. Ромбоидальный Додекаедръ (12 гранникъ), Гранатоедръ (тѣло, ограниченное 12 равными и подобными ромбами, которые сходятся подъ равными углами.) *Кр.*
Granatin. Гранатинъ (смѣсь Кварца съ Полевымъ шпатомъ.) *Г.*
Granatit. 1.) см. *Staurolit.* 2.) см. *Granatin.*
Granatoeder, см. *Granat-Dodekaeder.*
Grander. Смѣсь Кварца съ Известнякомъ и глиною. *Г.*
Granding, см. *Sandstein.*
Granilit. (*Кирвана.*) Гранилитъ (Гранитъ съ случайными примѣсями.)
Graniren. 1.) см. *Granuliren.* 2.) см. *Anschiessen.*
Granit. Гранитъ (г. порода зернисто-кристалловиднаго сложенія, состоящая изъ Полеваго шпата, Кварца и Слюды.)
Granit, porphyrartiger. Порфировидный Гранитъ (въ которомъ заключаются большіе кристаллы Полеваго шпата.)
Granit, schiefriger, см. *Gneiss.*
— — , *übermengter*, см. *Granilit.*
— — , *wellenförmiger*, см. *Gneiss.*
Granitall, см. *Granilit.*
Granitell. 1.) Гранитель (Сіенитъ *Соссюра.*) 2.) см. *Granilit.*
Granitgneiss. Гранито-гнейсъ (многократныя перемеженія Гранита съ Гнейсомъ.)
Granitin. 1.) см. *Granilit.* 2.) Смѣсь Кварца съ Полевымъ шпатомъ.
Granitit. 1.) Смѣсь Стекловатаго Полеваго шпата съ Роговою обманкою. 2.) см. *Staurolit.*
Granitling. Вывѣтрѣлый Гранитъ.
Granitone. Смѣсь большаго количества Полеваго шпата съ малымъ количествомъ Слюды.
Granitporphyp, см. *Trachyt.*
Granitschiefer, см. *Gneiss.*
Granitsyenit-Formation. Гранито-Сіенитовая формація (седьмая въ Переходной Области.) *Г.*
Grant. Щебень (остроугольные осколки г. породъ)
Granuliren. Дробленіе металловъ; см. *Granalien.*
Granulireisen. Дробленный чугунъ (употребляемый при выплавкѣ свинца какъ осаждающее средство.) *Me.*
Granulirtes Gaarkupfer. Дробленная шплейзофенная мѣдь (употребляемая на Англійскихъ Латунныхъ фабрикахъ.)
Granulit, см. *Weissstein.*
Graphit. 1.) Графитъ (порода чистаго Угля, иногда съ случайною примѣсью желѣза.) *Mu.* 2.) Спѣль, Печной Графитъ (соединеніе угля съ $\frac{1}{16}$ или $\frac{1}{20}$ желѣза, образующееся при выплавкѣ весьма сѣраго чугуна; въ бѣломъ-же чугунѣ, полосовомъ желѣзѣ и стали печнаго графита или спѣли не содержится.) *Me.*

Graphitglimmer, rhomboedrischer, см. *Graphit*. 1.
Grapholit. Рисовальный сланецъ. *Mи*.
Grasgrün. Травяно-зеленый (цвѣтъ). *Grau*. Сѣрый (цвѣтъ.)
Graubraunsteinerz. Сѣрая Марганцевая руда (окись Марганца съ случайными примѣсями Желѣзной закиси, Кремнезема, Извести, Барита и пр.)
Grauerz. 1.) см. *Fahlerz*. 2.) см. *Bleiglanz*.
Graues Liegendes. Бѣлый Песчаникъ, составляющій самый нижній слой въ формаціи Вторичнаго Известняка. (Въ Гессенѣ.) *Г*
Graues Nichts. Печная кадмія (сѣрая Цинковая окись, возгоняющаяся при обжиганіи Цинковыхъ рудъ.) *Ме*.
Graugolderz, см. *Blättertellur*.
Graugiltigerz. . . } см *Fahlerz*.
Graugültigerz. . . }
Graugültigkupfererz. }
Graukupfererz, см. *Kupferglanz*.
Graulichschwarz. Сѣровато-черный (цвѣтъ.)
Graumanganerz, см. *Graubraunsteinerz*.
Graupen, см. *Gräupel*.
Graupendrusen. Столбчатые кристаллы Известковаго шпата.
Graupenkobalt, см. *Speisskobalt*.
Graupenschörl, см. *Schwarzer Turmalin*.
Grausilbererz, см. *Fahlerz*.
Grauspiessglanzerz. Сѣрая Сюрьмяная руда (Сѣрнистая сюрьма.) *Mи*.
Graustein. 1.) Трахитъ, Шемницкій Глинистый порфиръ. 2.) Чешуйчатый Левкоситъ. *Г*.
Grauwacke. Сѣрая вакка, Траyматъ (переходный Песчаникъ, состоящій изъ мелкихъ и весьма крупныхъ (½ фута въ діаметрѣ), округленныхъ и угловатыхъ зеренъ и обломковъ Кварца. Кремнистаго и Глинистаго сланцевъ, Порфира, Гранита и Известняка, связанныхъ Филладовымъ цементомъ, который проникнутъ кремнемъ.)
Grauwackenschiefer. Траyматовый сланецъ, Сланцевидный Псаммитъ.
Grauwacken—und Thonschiefer—Gebirge. Формація Траумата (Сѣрой вакки) и Филлада (Глинистаго сланца.)
Gravität. Тяжесть. *Gravitation*. Сила тяготѣнія.
Gravitations-Theorie. Теорія тяготѣнія (Ньютона.) *Ф*.
Greensand. Формація Зеленаго песка и Плитнаго Песчаника. *Г*.
Greifen. Держава или державы (желѣзныя полосы, которыя, при пудлингованіи, привариваютъ къ крицамъ, для удобнѣйшей обработки послѣднихъ.)
Greifenkrallen. Грифовы когти (роговыя ископ. тѣла, загнутыя въ видѣ когтей огромной птицы, которая въ Баснословіи извѣстна подъ именемъ *Грифа*.—Фишеръ доказалъ недавно, что тѣла эти составляютъ не когти птицы, а просто рога Носорога.) *Пе*.
Greifenstein. см. *Rothes Liegendes*.
Greifmuschel. } см. *Gryphit*.
Greifstein. . }
Greiss, см. *Graisen*.
Greissen. Откалывать, отбивать г. породу и пр.

Greiszwitter. Оловяныя руды, добываемыя изъ зейфенверковъ.
Grelles Eisen, см. *Dickgrelles* — и *Düngrelles* —.
Grenis. ⅛ часть куксы; см. *Kux.*
Greuper. Орѣшникъ (куски руды въ лѣсной орѣхъ величиною.) *Г. И.*
Griessäulen. Береи (столбы въ плотинахъ.) *З. Д.*
Griessstein, см. *Nephrit.*
Griff am Haspel. Рукоятка у ручнаго ворота. *Го. М.*
Griffelschiefer. Грифельный или Аспидный сланецъ. *Ми.*
Grinsen. Начать плавиться (о Черной мѣди, пробуемой на содержаніе чистаго металла.) *Пр. И.*
Grit. Крупнозернистый песчаникъ. (Въ Англіи.) *Г.*
Grobe Gänge. / *Grobe Geschicke.* Руды, содержащія мало серебра, а много свинца и мѣди. *Г. И.*
Grobe Schiefer, см. *Kammschaale.*
Grobes Heerd. Первый плангердъ, на которомъ промывается вторая часть шлама изъ перваго шлемграбена. (На верхнемъ Гарцѣ.) *Г. И.*
Grobes Untergerinne. (На Гарцѣ.) Первое отдѣленіе Зумфоваго рва; см. *Untergerinne.*
Grobgewaschenes. Шлихъ, промытый на третьемъ шлемграбенѣ. (На Верхнемъ Гарцѣ.) *Г. И.*
Grobkalk. Грубый Известнякъ, Парижскій Известнякъ. *Г.*
Grobkohle. Грубо-зернистый каменный уголь. *Ми.*
Grönlandit, см. *Alabadin.*
Grosser Garheerd. Шплейзофенъ (печь для очищенія Черной мѣди или полученія шплейзофенной мѣди изъ купферштейна.) *Ме.*
Grossöfen. Шахтныя оловоплавиленныя печи. (Въ Богеміи и Саксоніи.)
Grossular. Гроссуларъ, Вилуйская Вениса. *Ми.*
Groten, см. *Adlersteine.*
Growan. Смѣсь Глины, Слюды и Кварца.
Grube. 1.) Рудникъ. 2.) Горный участокъ. 3.) Копь (угольная, торфяная и пр.)
Grubenausbau. Крѣпленіе рудниковъ (деревомъ или камнемъ либо естественными подпорами, т. е. тою же породою, выработанною въ видѣ столбовъ или крѣпныхъ стѣнъ.) *Г. И.*
Grubenbaue. 1.) Рудничныя выработки вообще. 2.) Рудничныя разработки (столбовая, штребами, уступами, штокверками и т. д.)
Grubenbaue in Schachtform. Шахтныя выработки, (шахты, гезенги, лихтлохи.)
Grubenbaue in Stollenform. Штоленныя выработки, Горизонтальные рудничные ходы (штольны, штреки, орты, квершлаги.)
Grubenbefahrung. Осмотръ рудниковъ.
Grubenbericht. Систематическое описаніе рудника.
Grubenblende. Рудничный фонарь.
Grubenbrand. Пожаръ въ каменноугольной копи (самовозгорѣніе каменнаго угля.)
Grubencompass. Рудничный или горный компасъ.
Grubendioptern. Рудничные діоптры (линейка съ двумя діоптрами, употребляемая Шведскими Маркшейдерами.)
Grubenfeld. Рудничное поле, Горный участокъ (часть мѣсторожденія, въ которой производится г. разработка.)
Grubenförderung, см. *Förderung.*

Grubengas. Рудничный гасъ (углеродистый четырехъ-водородный.)
Grubengebäude. Рудникъ съ принадлежащими къ немупостройками.
Grubenhaushalt. Рудничное хозяйство (занимающееся средствами къ выгоднѣйшему устройству рудниковъ со всѣми къ нимъ принадлежностями, къ хозяйственному заготовленію нужныхъ для разработки матеріаловъ, припасовъ и пр., также правилами относительно надзора за машинами, рабочими и т. д.)
Grubenhunte, см. *Hunte.*
Grubenkarrn, см. *Karrn.*
Grubenkittel. Рудничный киттель (верхняя одежда рудокоповъ.)
Grubenklein. Подрудокъ, Рудничная мелочь.
Grubenlicht. Рудничное освѣщеніе (лампы, фонари и пр.)
Grubenmaass. Рудничный Отмѣръ (4 угольное пространство въ 28 лахтеровъ длиною въ 7 лахтеровъ шириною.)
Grubenmauerung. Крѣпленіе рудниковъ камнемъ.
Grubenpulver. Рудничный порохъ (для заряжанія буровыхъ скважинъ.)
Grubenquadrant. Рудничный Квадрантъ (употребляемый Шведскими Маркшейдерами.)
Grubenriss Рудничный планъ, Планъ рудника.
Grubenspiegel. Рудничное зеркало (Маркшейдерскій снарядъ.)
Grubensteiger. Рудничный Штейгеръ (Надсмотрщикъ за работниками.)
Grubenverkohlung. Выжигъ угля въ ямахъ (старинный способъ.) *З. Д.*
Grubenverwaltung. Хозяйственная часть рудничнаго управленія.
Grubenwasser. Рудничныя (подземныя) воды.
Grubenzimmerung, см. *Zimmerung.*
Grubenzug. Маркшейдерское измѣреніе рудника.
Grude. Запека (зола и песокъ крѣпко соединившіеся отъ смѣси съ сушею и спекшіеся отъ жара.) *С. Д.*
Gruden. Поправлять огонь въ подчренной печи. *С. Д.*
Grülzjöckel. Самородный Желѣзный купоросъ, находимый въ старыхъ рудникахъ.
Grün. Зеленый (цвѣтъ.)
Grünbleierz. Пестрая Свинцовая руда, Полихроитъ (смѣшеніе фосфорнок. окиси свинца либо мышьяковок. окиси свинца (а иногда и той и другой) съ хлористымъ свинцомъ.) *Ми.*
Grüneisenerde. | Зеленая Желѣзная земля, Зеленый Желѣзнякъ вод-
Grüneisenstein. | (наа фосфорнок. окись желѣза.)
Grünerde. Зеленая Веронская земля (р. водной кремнек. окиси желѣза съ содержаніемъ кали, а иногда и горькозема.) *Ми.*
Grüner Porphyr. Зеленый Порфиръ, Порфировидный Долеритъ, Офитъ, Древній зеленый Змѣевикъ. *Г.*
Grüner Vitriol, см. *Eisenvitriol.*
Grünkupfererz, см. *Kupfergrün.*
Grünlichgrau. Зеленовато-сѣрый (цвѣтъ.)
Grünmanganerz, см. *Kieselmangan.*
Grünporphyr, см. *Grüner Porphyr.*
Grünsalz, см. *Steinsalz.*
Grünsand — und Quadersanstein — Formation. Формація Зеленаго песка и Плитнаго Песчаника. *Г.*
Grünschiefer. Діабазовый сланецъ, Сланцевидный Діоритъ.

Grünsilbererz, см. *Hornerz.*
Grünspan. Ярь мѣдянка (основная водная уксуснок. окись мѣди.) *X.*
Grünspath, см *Malacolit.*
Grünstein. Зеленый камень, Діабазъ, Діоритъ (весьма тѣсное и чрезвычайно твердое смѣшеніе Роговой обманки съ Плотнымъ Полевымъ шпатомъ.) см. и *Diorit.*
Grünsteinporphyr. Діабазовый порфиръ, Порфировидный Діоритъ.
Grünsteinschiefer. Діабазовый или Діоритовый сланецъ. *Г.*
Grünzen der Kienstöcke. Начало плавленія отзейгерованной мѣди. *Me.*
Grund des Teichdammes. Шпунтовыя стѣны или основаніе плотины. *З. Д.*
Grundbänke. Правильные слои Цехштейна. (Въ Тюрингенѣ.) *Г., Г. И.*
Grundbesitzer. Владѣлецъ земли, на которой производится горная разработка.
Grundblei. Лотъ для измѣренія глубины.
Grundfläche. Основаніе, основная плоскость или грань. *Кр.*
Grundformen Первообразныя или основныя формы кристалловъ.
Grundgebirge. 1.) Первозданныя, Первоперіодныя формаціи. 2.) Древнѣйшія породы, Нижнее звено въ какой-нибудь формаціи. *Г.*
Grundgerinne. Шпунтовый, Нижній или Впускной ларь въ заводской плотинѣ, изъ котораго вода проходитъ въ Выпускной или Засовный ларь.
Grundgestalten, см. *Grundformen.*
Grundherr, см. *Grundbesitzer.*
Grundkäntel, см. *Grundgerinne.*
Grundkux. Кукса (см. *Kux.*), разработываемая въ пользу владѣльца той земли, на которой производится г. разработка.
Grundlade. Лежень, подушка для постанова двернаго оклада (въ случаѣ рыхлости подошвы штольны и пр.)
Grundlage. 1.) см. *Radikal.* 2.) см. *Grundlade.*
Grundlinie, см. *Basis.*
Grundmauern. Основныя стѣны каменной крѣпи рудника. *Г. И.*
Grundriss. Планъ. *Im Grundrisse.* Въ планѣ.
Grundsolhe, см. *Grundlade.*
Grundstein. Обыкновенный Известнякъ.
Grundstein der Oefen, см. *Sohlenstein.*
Grundstoffe, см. *Elemente.*
Grundstrecke. Грундштрекъ, Основный штрекъ (проводимый по простиранію флеца, въ нижней линіи назначеннаго къ разработкѣ углянаго поля.) *Г. И.*
Grundwasser, см. *Grubenwasser.*
Grundzapfen, см. *Striegel.*
Gruppirung der Krystalle. Щетка (скопленіе кристалловъ на плоской поверхности другаго минерала.) *Ми.*
Grus. 1.) Сырой купоросный разсолъ (растворъ нечистаго купороса въ водѣ.) 2.) см. *Gruss.*
Gruschen, см. *Kruschen.*
Gruss. Дресва, Хрящъ (крупный песокъ) смѣшанный съ мелкими гальками)
Gryph, см. *Greifenkrallen.*
Gryphit. Грифитъ, Грифоклювикъ, (длинная раковина, загнутая при замкѣ въ видѣ птичьяго носа.) *Ко.*

Gryphiten—Kalkstein. Грифитовый Известнякъ (Вторичный известнякъ, въ которомъ содержатс Грифиты.) *Г.*
Guache—Malerei. Рисованіе бѣлильными красками.
Guano. Гуано (мочекислая известь, составляющая верхній слой земли на нѣкоторыхъ необитаемыхъ островахъ Южнаго Океана, и образовавшаяся, вѣроятно, изъ помета птицъ, гнѣздящихся тамъ въ великомъ множествѣ.)
Guaranin. Гуаранинъ (алкалоидъ, получаемый изъ плодовъ растенія: *Paullinia Sorbilis.*) *X.*
Guardein, см. *Bergwardein.*
Guckguckstein, см. *Kuckkuckschiefer.*
Gühríg. Хрупкая (сталь.)
Güldisch. Золотистый, золотосодержащій.
Güldisch-gediegen-Silber, см. *Electrum.*
Güldisches Silber. Золотистое серебро (содержащее въ фунтѣ менѣе 5 золотниковъ золота.) *Мо. Д.*
Guhr. 1.) см. *Mondmilch.* 2.) см. Землистый гипсъ.
Guhren. Гуры, Накипи (влажныя и маркія массы, иногда выступающія изъ земли и нерѣдко служащія признакомъ мѣсторожденія полезныхъ ископаемыхъ.)
Gummi. Камедь (Камедями называютъ сгустившіеся растительные соки, образующіе, при растворѣніи въ водѣ, слизистыя жидкости, а въ извинѣ вовсе нерастворяющіеся.) *X.*
Gummiharze. Камеде-смолы (н. п. Аммонова камедь, Вонючая камедь, Бделлій и пр.)
Gummilack. Гуммилакъ, (смола, получ. изъ растеній: *Croton Coccіferum, Ficus* и др.; главнѣйшее ея употребленіе на выдѣлку сургуча, на приготовленіе нѣкоторыхъ лаковъ.)
Gummistein, см. *Hyalit.*
Guniko, см. *Katzenauge.*
Gurgelröhre. Соединительная труба въ давящемъ насосѣ (соединяющая поршневую трубу съ насадною.) *Го. М.*
Gurhofian. Гургофіанъ (р. Горькоземистаго известняка или смѣшеніе углек. горькозема съ углек. известію.) *Мц.*
Gurtmauerung. Поясное крѣпленіе штрековъ (проведенныхъ въ сухой и довольно твердой г. породѣ. Оно состоитъ изъ Эллиптическихъ около 12 дюймовъ шириною, каменныхъ стѣнокъ, возводимыхъ въ разстояніи 1 или 2 футовъ одна отъ другой.) *Г. И.*
Guss, см. *Wolf.*
Gusseisen. Чугунъ (и особливо сѣрый, употребляемый для отливки разныхъ вещей) *Ме.* см. и *Roheisen.*
Gussenstücke. Свиночный чугунъ, передѣлываемый на желѣзо (На Гарцѣ.)
Gussöfen. Домны и Вагранки для отливки чугунныхъ вещей.
Gussstahl. Литая сталь.
Gussstück. Желѣзо, полученное въ волчьей печи. *З. Д.*
Guss und Fluss. Сухое раздѣленіе золота отъ серебра (т. е. посредствомъ сѣры.) *Мо. Д.*
Gusswaaren. / *Gusswerk.* } Отлитыя изъ чугуна вещи. *З. Д.*
Gute Art. Хорошій ходъ плавки.
Gute Erze. Богатыя руды, которыя разбираются (обогащаются)

при самомъ рудникѣ, тотчасъ послѣ подъема ихъ на дневную поверхность.

Gute schlackenarbeit auf den Saigerhütten. Осадительная плавка свинцовыхъ шлаковъ, настылей и пр. на зейгерныхъ фабрикахъ.

Gute Wände, см, *Gute Erze.*

Gute Wetter. Хорошій воздухъ въ рудникѣ. *Г. И.*

Gutes Verblasen. Продувка Блейштейна втораго выпуска. (Въ Андреасбергѣ.) *Ме.*

Gutkrätzschmelzen. Проплавка настылей, печныхъ выломокъ, шлаковъ и пр. (На Нижнемъ Гарцѣ.)

Gutlauge. Купоросный разсолъ освѣтленный и выпаренный до надлежащей густоты (для образованія кристалловъ.) *З. Д.*

Gutrösten. Послѣдній и совершенный обжогъ сѣрнистыхъ и мышьяковистыхъ металловъ.

Gymnodonten. Нагозубыя рыбы (н. п. Двоезубецъ, Четырезубецъ и пр.)

Gymnolepadit. Гимнолепадитъ, Нагочерепникъ. *Ко.*

Gyps. Гипсъ (водная сѣрнок. известь.) *Мц.*

——, *blättriger*, см. *Selenit.*

——, *dichter.* Плотный Гипсъ.

——, *erdiger.* Землистый. —

——, *faseriger.* Жилковатый Гипсъ.

——, *gemeiner.* Зернистый Гипсъ.

——, *gestreifter.* Жилковатый Гипсъ.

——, *körniger.* Зернистый Гипсъ.

——, *mehliger.* Землистый Гипсъ.

——, *quarziger*, см. *Vulpinit.*

——, *sandiger.* } Зернистый Гипсъ.
——, *schuppiger.* }

——, *späthiger*, см. *Selenit.*

——, *strahliger.* Жилковатый Гипсъ.

——, *wasserfreier*, см. *Anhydrit.*

Gypshaloid, diatomes, см. *Haidingerit.*

— — —, *hemiprismatisches.* Полупризматическій Гипсъ-Галоидъ (р. водной мышьяковок. извести.)

— — —, *prismatisches*, см. *Karstenit.*

— — —, *prismatoidisches*, см. *Selenit.*

Gyps-Leberstein, см. *Stinkgyps.*

Gypsspath, см. *Selenit.*

Gyrogoniten. Гирогониты, Шарородники (окам. плоды Рудоцвѣтника (?) *Пе.*

H.

H. на смальтовыхъ фабрикахъ значитъ: *Hohe Farbe*, т. е. Смальта самаго яркаго цвѣта.

Haaralaun, см. *Federalaun.*

Haaramethyst. Аметистъ съ красными полосками. *Мц.*

Haarboden. Третіе и самое частое рѣшето (при отсадкѣ рудъ на рѣшетахъ, въ Каринтіи) *Г. И.*

Haardrusen. 1.) Скорлуповатый Баритъ. 2.) см. *Kalkspath.*

Haareisenkies, см. *Haarkies.*

Haarförmiges. Волосистый (одинъ изъ наружныхъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.)
Haargold. Волосистое самородное золото.
Haarkies. 1.) Самородный Никель. 2.) см. *Strahlkies.*
Haarklüfte. Прожилки, Тонкія жильныя отрасли.
Haarlava. Зеленый Обсидіанъ; см. *Obsidian.*
Haarröhren. Волосныя трубочки; см. *Capillar - Anziehung.*
Haarsalz, см. *Bittersalz.*
Haarstein. Кварцъ съ вросшимъ въ него Сибиритомъ.
Haarstrang, см. *Conferven.*
Haarvitriol, см. *Bittersalz.*
Haarzeolit. Жилковатый Цеолитъ.
Habichtmuschel, см. *Gryphit.*
Habronem - Malachit, hemiprismatischer, см. *Malachit.*
Habronem - Malachit, prismatischer, см. *Pseudomalachit.*
Hacken. 1.) Крюки, Заводскія кочерги. 2.) Крюки, Завороты, Изгибы рудныхъ жилъ и флецовъ (особливо послѣднихъ.)
Hackenstahl. Худой сортъ Нѣмецкой стали, приготовляемой изъ обѣленнаго чугуна. (Въ Штиріи.)
Hackiger Bruch. Крючковатый изломъ. *Ми.*
Hackig - zackige Textur. Крючковато - пористое сложеніе (желѣза.) *Ме.*
Hackscheiten. Перекладь, на которые навѣшиваются чренные крючья. *С. Д.*
Hadriges Eisen, см. *Faulbrüchiges Eisen.*
Häfen, см. *Hafen.*
Hälleflinta. Весьма тѣсное смѣшеніе Плотнаго Полеваго шпата съ Кварцемъ. (Въ Швеціи.) *Г.*
Hämachat, см. *Egyptischer Iaspis.*
Hämatoxylin. Гематоксилинъ (красильное вещество Кампешеваго дерева.) *Х.*
Hängarme. Висячія качалки у Полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Hängebank. Полотенце (помостъ на верхнемъ шахтномъ вѣнцѣ для постанова ручнаго ворота.)
Hängebäume. Брусья, изъ которыхъ составлено Полотенце; см. *Hängebank.*
Hängecompas. Висячій горный компасъ.
Hängen. Спускать что - нибудь въ шахту на канатѣ. *Г. И.*
Hängen der Gichten. Застой колошъ въ заплечикахъ (весьма медленный проходъ ихъ.) *Ме.*
Hängende Gebläse. Висячія воздуходующія машины (въ которыхъ поршень ходитъ снизу вверхъ.) *Ме.*
Hängezeug des Bergcompasses. Навѣсная дуга горнаго компаса. *Ма. И.*
Hängkappen. Ушки у рудоподъемной бадьи. *Г. И.*
Hängnagel. Болтъ, проходящій въ проушину оковки тяги (у Полевыхъ шатуновъ.) *Го. М.*
Härte der Mineralien. Твердость минералловъ (одинъ изъ Эмпирическихъ признаковъ. Опредѣляютъ ее по шкаламъ *Моса* и *Брейтгаупта,* см. *Skala für die Härte der Mineralien.*)
Härten, die Metalle. Закрѣплять металлы, т. е. сообщать имъ большую твердость химическими или механическими способами (н. п. золоту посредствомъ мѣди, мѣди примѣсью къ ней олова и пр

или-же механически, н. п. холоднымъ кованіемъ, закалкою и пр.) *Me.*

Härtlinge. Трудноплавкіе шлаки, образующіеся при проплавкѣ желѣзистыхъ олокянныхъ рудъ.

Härtwasser für den Stahl. Растворъ поваренной соли, селитры и т. п. въ которомь закаливаютъ иногда сталь.

Häthölzer, см. *Haupthölzer.*

Häuer. Гауеры (рудокопы въ тѣсномъ смыслѣ, для отличія отъ рудооткатчиковъ, рудоподъемщиковъ и пр.)

Häuerarbeiten. Вломовыя работы (имѣющія предметомъ добычу твердыхъ г. породъ, какъ то: кирочная, кайловая, порохострѣльная, добыча клиньями.)

Häuer legen. Размѣстить Гауеровъ (т. е. назначить имъ мѣста для разработки.)

Häuerlohn. Плата, жалованье Гауерамъ.

Häuerschicht. Гауерская работа, данная на пробу рудокопному ученику.

Häuersteig. Порядочный, удобный спускъ въ рудникъ. *Г. И.*

Häufel. Пара (144 штуки листоваго желѣза, поступающія за одинъ разъ въ протраву, при выдѣлкѣ желѣза.) *З. Д.*

Häuptel. 1.) Крупная мука (при промывкѣ оловянныхъ рудъ въ Альтенбергѣ.) 2.) Головка, т. е. лучшій сортъ шлама на шлемграбенѣ) *Г. И.*

Hävel, см. *Barss.*

Hafen. Большіе тигли на Латунныхъ, Смальтовыхъ, Стеклянныхъ заводахъ и пр.

Hafenzirkel. Круглое пространство въ пламенной печи для помѣщенія тиглей со смѣсью для выплавки кобольтоваго стекла.

Hafnererde, см. *Töpferthon.*

Hagelbunt. (Въ Швеціи.) Половинчатый чугунъ; см. *Halbirtes Roheisen.*

Hahn. Кранъ (для выпуска воздуха, жидкостей и пр.)

Hahnebrei, Смѣсь глины, мѣла и угольнаго порошка съ водою, въ которую погружаютъ широкія болванки, чтобы онѣ, при насадкѣ для нагрѣва, не сваривались между собою. (При выдѣлкѣ листоваго желѣза.)

Hahnenkämme, см. *Cristaciten.*

Hahnenkammdrusen. Друзы Скорлуповатаго Барита. *Mu.*

Hahnenkammkies, см. *Strahlkies.*

Haidengerit. Гайдингеритъ, Полупризматическій Гипсъ-Галоидъ (р. водной Мышьяковок. извести.) *Mu.*

Hackenschlacke. Трудноплавкій, весьма желѣзистый шлакъ, снимаемый крюками. *З. Д.*

Halbachtflächner, см. *Tetraeder.*

Halbachtmalsechsflächner, см. *Diakis—Dodekaeder.*

Hal-Baryt, diprismatischer, см. *Witherit.*

— — —, *peritomer*, см. *Strontian.*

— — —, *prismatischer*, см. *Schwerspath.*

— — —, *prismatoidischer*, см. *Zölestin.*

Halbdreimalachtflächner, см. *Trapezdodekaeder.*

Halbdurchsichtig. Полупрозрачный.

Halbe Hütte. Половинный участокъ въ заводскомъ производствѣ,

Halbe Karthaunen. 24 фунтовыя орудія. *З. Д.*

Halbe Schalen, см. *Schwarten.*

Halber Kreuz. Полукрестовина (для передачи движенія отъ тягъ полевыхъ шатуновъ поршневымъ шестамъ и пр.) *Го. М.*

Halber Ofen, см. *Halbe Hütte.*

Halberring, см. *Quensel.*

Halbflosser, см. *Apoden.*

Halbgerenn, см. *Halbgerinne.*

Halbgerenn-Mehlvorrath. Шламъ или рудная мука изъ послѣдняго отдѣленія зумфоваго рва (см. *Untergerinne.*), идущая въ промывку на кергерды. (На Гарцѣ.) *Г. И.*

Halbgerinne. 1.) 4 угольный жолобъ для провода воды на гидравлическія колеса. 2.) Короткіе мучные желобья или послѣднее отдѣленіе зумфоваго рва; (см. *Untergerinne.*)

Hälbgerinnschliech. Плангердный шлихъ. *Г. И.*

Halbgneiss, см. *Glimmerschiefer.*

Halbgranit. Полугранитъ (мелкозернистое смѣшеніе Полеваго шпата съ Кварцемъ, Въ Швеціи.) *Г.*

Halbharze. Смолы не растворимыя въ холодномъ извинѣ. *Х.*

Halbhohöfen. Полудомны, Полувысокія шахтныя печи (употребляемыя наиболѣе для проплавки свинцовыхъ рудъ.) *Ме.*

Halbig, см. *Hebling.*

Halbinsel. Полуостровъ.

Halbirtes Eisen или *Roheisen.* Половинчатый чугунъ (котораго изломъ показываетъ половину мягкаго и половину жесткаго въ смѣшанномъ видѣ.) *Ме.*

Halbkarniol. Желтый Халцедонъ.

Halbkugelerz, см. *Corallenerz.*

Halblehmguss. Отливка въ глиняныя формы съ сердечникомъ. *З. Д.*

Halbliegender Bogen, см. *Kellerhals.*

Halbmaassfeuer. Горнъ, въ которомъ продуваютъ полукрицы, полученныя въ волчьихъ печахъ. (Въ Каринтіи.)

Halbmesser. Радіусъ, Полупоперечникъ.

Halbmetalle. (ст.) Полуметаллы (Такъ называли прежде всѣ не ковкіе металлы.)

Halbmetallischer Glanz. Полуметалическій блескъ (н. п. у Слюды, нѣкоторыхъ Желѣзняковъ и пр.) *Ми.*

Halbmondschnecken, см. *Nerititen.*

Halbopal. Полуопалъ, Обыкновенный Опалъ (р. воднаго Кремнезема.)

Halbprodukt. Полупродуктъ, т. е. еще неочищенный металлъ (н. п. Купферштейнъ, Блейштейнъ, Черная мѣдь и т. д.) *Ме.*

Halbsechsmalachtflächner, см. *Tetraedrisches Trigonalikositetraeder.*

Halbviermalsechsflächner, см. *Pentagon—Dodekaeder.*

Halbwallonenschmiede. Полуваллонскій, Шведскій или Беррійскій способъ выдѣлки желѣза. (Для передѣла употребляется половинчатый или пестрый чугунъ; полукрицы не охлаждаютъ, а наваливаютъ ее при безпрерывномъ дутьѣ; по обжатіи крицы, разрубаютъ ее на 4 или на 5 кусковъ, которые для вытягиванія нагрѣваются въ особыхъ горнахъ.) *Ме.*

Halbzeolit. см. *Prehnit.*
Halbzweimalzwölfflächner. см. *Hemidodekaeder.*
Halda. Весьма нечистая каменная соль.
Halde. 1.) Отвалъ, какъ рудничный, такъ и заводскій. 2.) Пустая порода.
Haldensturz. 1.) Рудничный отвалъ. 2.) Право отваливать пустую породу и заводскіе шлаки въ одно мѣсто.
Haliotit. Галіотитъ, Уховидъ. *Ко.*
Halirrhoe. Галироя, Галлирея, Іерея, Сифонія (иск. Кораллъ, похожій на грушу либо смокву.) *Пе.*
Hallen, см. *Siedehäuser.*
Hallit, см. *Websterit.*
Halloit. / *Halloysit.* Галлоизитъ (р. воднаго кремнек. Глинозема.) *Ми.*
Halmes, см. *Halbmaassfeuer.*
Halogen. Галогенъ (прежнее названіе Хлора.) *X.*
Halogenia. / *Haloiden.* Галоиды, Солероды (Хромъ, Бромъ, Іодъ, Фторъ, Синеродъ, т. е. такія вещества, которыя съ металлами образуютъ соли, не содержащія въ себѣ кислорода.)
Haloidsalze. Галоидныя соли (Хлористые, Бромистые, Іодистые, Фтористые, либо Синеродистые металлы, т. е. такія соли, въ которыхъ не содержится кислорода.) *X.*
Hals. 1.) Горло (стклянки. реторты и пр.) 2.) Шейка кривошипа (т. е. та часть его, которая перпендикулярна къ шипу, лежащему въ подшипникѣ.)
Halsflosser. Горлоперыя рыбы.
Haltnagel. Болтъ. Стержень.
Halurgie. Галургія (Наука о выгоднѣйшей добычѣ и обработкѣ солей.)
Halysit, см. *Cateniporen.*
Hamit. Гамитъ, Крючечникъ (иск. одноч.) *Ко.*
Hammer. 1.) Кричная фабрика, Желѣзодѣлательный заводъ. 2.) Молотъ, Молотокъ.
Hammer zum Eisenschmieden. Кричный молотъ; см. и *Frischhammer.*
Hammerauge. Проушина (отверстіе въ кричномъ или другомъ молотѣ, въ которое насаживается молотовище.)
Hammerbacken. Щеки (бока) молота.
Hammerbahn. Бой, Лице (нижняя осталенная поверхность) молота.
Hammerbesitzer, см. *Hammerherr.*
Hammerblech. Оковка той части молотовища кричнаго молота, которую подхватываютъ кулаки вала.
Hammergaares Kupfer. Ковкая или совершенно чистая мѣдь, получаемая очисткою шплейзофенной мѣди на Гармахерскихъ либо Штыковыхъ горнахъ.
Hammergaarheerd. Мѣдиковательный горнъ.
Hammergaarmachen des Kupfers. Окончательное очищеніе мѣди или приведеніе ея въ ковкое состояніе (на Гармахерскихъ либо штыковыхъ горнахъ.)
Hammergerüste. Молотовой станъ. Кричный станъ.
Hammerhelf. / *Hammerhelm.* Молотовище кричнаго либо другаго молота.

Hammerherr. Владѣлецъ Кричной фабрики или Желѣзодѣлательнаго завода, Кричный Заводчикъ.
Hammerhütte, см. *Hammer.* 1.
Hammerhülse, см. *Hülse.* 1.
Hammerkalk. Отвердѣлый рухлякъ; см. *Mergel.*
Hammerkasten. Молотовой резервуаръ (въ которомъ собирается вода для приведенія въ дѣйствіе Кричнаго или другаго молота.)
Hammermeister, см. *Hammerherr.*
Hammermuscheln, см. *Malleaceen.*
Hammernacken. Верхняя половина Кричнаго молота (надъ проушиною.)
Hammerordnung. Уставъ о Кричныхъ Заводчикахъ, Мастерахъ, рабочихъ и пр.
Hammerpochwerke. Молотовыя толчеи (для протолчки Желѣзняковъ и пр.)
Hammerrad. Молотовое колесо (гидравлическое колесо, приводящее въ движеніе какой-нибудь молотъ.)
Hammerschlacke. Кричный шлакъ.
Hammerschlag, см. *Glühspan.*
Hammerschmidt. Кричный мастеръ либо мастеровой.
Hammerschoss. Пошлина, платимая Кричными Заводчиками Владѣльцамъ земли, на которой построены ихъ заводы.
Hammerstahl. Сырцовая сталь, употребляемая для осталиванія кричныхъ молотовъ, наковаленъ и пр.
Hammerstock, см. *Ambossstock.*
Hammerweich, см. *Abstossweich.*
Hammerwelle. Молотовой валъ (съ кулаками, приводящими въ движеніе одинъ или нѣсколько молотовъ.)
Hammerwerk. 1.) Кричная фабрика. 2.) Молотовой станъ со всѣми принадлежностями.
Hammerzeichen. Фабричныя клейма на полосовомъ желѣзѣ, стали и пр.
Hammit, см. *Oolit.*
Handamboss. Ручная наковальня. *Пр. И.*
Handarbeit. Ручная работа (т. е. безъ помощи машинъ.)
Handbalg. Ручной раздувальный мѣхъ (приводимый въ движеніе рукою.)
Handbohrer. Одноручный буръ (при порохострѣльной работѣ.)
Handfahrt. Сходъ въ рудникъ по скобамъ либо по висячимъ лѣстницамъ.
Handfäustel. Одноручный молотъ.
Handgöpel, см. *Haspel.*
Handhaben. 1.) Дельфины (ушки у орудія.) 2.) Рукоятки.
Handleiern. Ручные валки (для вытягиванія проволоки.)
Handlung. Общество г. Акціонеровъ. (Въ Венгріи.)
Handpumpen. Ручные насосы.
Hanscheidung. Рудоразборка. *Г. И.*
Handschellen. Крюки для поднимания не остывшихъ еще вещей (при отливкѣ.) *З. Д.*
Handsetzsiebe. Ручныя рѣшета для отсадки рудъ. *Г. И.*
Handspiess. ⎤ Ручной ломъ для отбиванія настылей отъ порога и
Handstachel. ⎦ темпеля (при доменной плавкѣ.) см. и *Löschspiess.*
Handstufe. Штуфъ (образчикъ руды либо минералла.)

Hanen. Серебряныя зерна, уходящія въ набойку (при раздѣлительной работѣ на Трейбофенѣ.) *Ме.*

Hanferz. Обыкновенный Асбестъ, проникнутый серебристымъ свинцомъ. *Ми.*

Hanfsalz. Каменная соль въ мелкихъ кускахъ.

Hangendes. Висячій бокъ, Кровля мѣсторожденія (та порода которая покрываетъ его. Впрочемъ это выраженіе употребляется когда дѣло идетъ о жилахъ или о пластахъ; у флецовъ-же висячій бокъ называется обыкновенно: *Dach.* Кровля.) *Г. И.*

Hanghacken. Крючья, употребляемые при разломкѣ угляныхъ кучь (по окончаніи выжига.) *З. Д.*

Happenbrett, см. *Stelltafel.*

Harfenmuschel, см. *Harpit.*

Harken. 1.) Желѣзныя вилы для накладыванія углей въ короба и пр. 2.) Деревянныя грабли, употребляемыя при промывкѣ рудъ на Кергердахъ. *Г. И.*

Harmotom. Гармотомъ, Крестовый камень (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ Барита либо Извести и Кали.) *Ми.*

Harnbenzoesäure. Мочебензоевая кислота (содержащаяся въ мочѣ травоядныхъ животныхъ.) *Х.*

Harngeist. Такъ называли прежде ѣдкій Амміякъ, потому, что получали его изъ мочи.

Harngries. Мочевой песокъ (состоящій изъ кислаго Мочекислаго амміяка, осаждающагося иногда въ видѣ кристалловъ, въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ мочеваго пузыря) *Х.*

Harnisch. 1.) Плотный и гладкій Зальбандъ. 2.) Гладкія пятна на зальбандѣ. 3.) Примазка, Налетъ металлическихъ веществъ на трещинахъ г. породъ. *Г. И.*

Harnsalz. Мочевая соль (двойная соль, состоящая изъ фосфорной кислоты, амміяка и натра.) *Х.*

Harnsäure. Мочевая кислота (содержащаяся въ мочѣ Человѣка и Плотоядныхъ животныхъ; у Травоядныхъ-же ея нѣтъ.)

Harnsaure Salze. Мочекислыя соли.

Harnsteine. Мочевые камни (состоящіе преимущественно изъ Мочевой кислоты.)

Harnstof. Мочевина, Мочевое вещество. *Х.*

Harpacit. Гарпацитъ, Зацѣпикъ. *Ко.*

Harpit. Арфитъ (иск. одноч.) *Ко.*

Harraldseemarmor. Смѣсь Благороднаго змѣевика съ зернистымъ Известнякомъ. *Г.*

Harringtonit. Гаррингтонитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ Извести и Натра.) *Ми.*

Hart. 1.) Твердый. 2.) Нижняя часть крицы, вынутой изъ втораго горна (при Штирійскомъ способѣ выдѣлки желѣза двукратною плавкою чугуна.)

Hartblei. Хрупкій свинецъ (смѣшанный съ Мышьякомъ, Оловомъ, Мѣдью и другими металлами.)

Hartborsten. Сѣдины (трещины) на краяхъ стальныхъ полосъ, образующіяся иногда при закаливаніи и служащія признакомъ ея хрупкости.

Harte Flossen.
Harteisen. } см. *Hartfloss.*

Harter Kamm. Весьма твердая г. порода. *Г. И.*
Harterz, см. *Wiesenerz.*
Hartes Eisen. Твердое желѣзо.
Hartes und festes Eisen. Твердое и крѣпкое желѣзо.
— — *mürbes* —, см. *Kaltbrüchiges* —
— — *sprödes* —. Твердое но хрупкое желѣзо.
— — *wildes* —, см. *Rothbrüchiges.*
Hartfloss. 1.) Бѣлый чугунъ. 2.) Крица изъ перваго горна (при Штирійскомъ способѣ выдѣлки желѣза двукратною плавкою чугуна въ двухъ горнахъ.)
Hartholz. Твердый лѣсъ (Букъ, Дубъ, Береза и пр.) *З. Д.*
Hartklemmiges Gestein. Весьма твердая г. порода. *Г. И.*
Hartkobaltkies. Твердый Кобольтовый колчеданъ (не из.)
Hartloth. Крѣпкій припой (смѣсь Цинка, Олова и Мѣди съ саломъ, употребляемая для спаяванія.)
Hartmachen. Уминка шламовъ (при промывкѣ рудъ.) *Г. И.*
Hartmanganerz. Твердая Марганцевая руда (Марганцевая окись обыкновенно съ случайными примѣсями Марганцевой закиси, Мѣдной и Желѣзной окисей, Глинозема, Кремнезема, Углек. Барита и пр.)
Hartspath. 1.) см. *Diamantspath.* 2.) см. *Andalusit.*
Hartstein. 1.) Дерновый желѣзнякъ. 2.) см. *Hartspath.*
Hartstich. Расплавленная мѣдь зачерпнутая ложкою для пробы. *З. Д.*
Hartstück. Чистая, ковкая мѣдь.
Hartwerk, см. *Härtling.*
Hart—und Weichzerrenfrischarbeit. (Въ Штиріи.) Штирійскій способъ выдѣлки желѣза двукратною плавкою чугуна въ двухъ разныхъ горнахъ. *Ме.*
Hartzerrenfeuern. Горны для первой проплавки чугуна (по Штирійскому способу двукратною плавкою.)
Hartzerrenhämmer. Фабрики, на которыхъ приготовляется сырцовая сталь. (Въ Штиріи.)
Hartzerrenheerden, см. *Hartzerrenfeuern.*
Harzelectricität. Смоляное (отрицательное) электричество. *Ф.*
Harzer Wettersatz. Гарцскій Воздушный ставъ (машина для очищенія рудничнаго воздуха, устроенная на подобіе Гидравлическихъ мѣховъ.) *Г. И.*
Harzgestelle. Гарцскіе Доменные горны (у которыхъ задняя стѣна состоитъ изъ цѣльнаго камня; см. *Schwabengestelle.*)
Harzkohle, см. *Pechkohle.*
Harzstein. см. *Pechstein.*
Hase, см. *Kartitsch.*
Haselgebirge. Весьма убогая Камнесольная формація, пересѣкаемая жилами гипса. (Въ Южной Германіи.) *Г.*
Haspel. Ручной воротъ (съ лежачимъ или горизонтальн. валомъ.) *Г. о. М.*
Haspelbaum. Горизонтальный валъ у ручнаго ворота.
Haspeler. Работникъ при ручномъ воротѣ.
Haspelförderung. Подъемъ рудъ ручнымъ воротомъ.
Haspelgerüst. Станъ ручнаго ворота.
Haspelhorn. Рукоятка ручнаго ворота.
Haspelknecht, см. *Haspeler.*
Haspelmaschine. Ручной воротъ со всѣми принадлежностями.
Haspeln. Поднимать руду ручнымъ воротомъ.

Haspelpumpe. Старинная водоотливная машина, состоявшая изъ кожаныхъ ведеръ, которыя поднимались и опускались посредствомъ ручнаго ворота.
Haspelrad. Колесо у ручнаго ворота (вмѣсто рукоятки.)
Haspel setzen. Прикрѣпить къ ручному вороту рудоподъемный канатъ и привѣсить къ нему г. бадью.
Haspelstützen. Стойки въ станѣ ручнаго ворота.
Haspelwinden. Деревянные рычаги, крестообразно проходящіе сквозь валъ ручнаго ворота и служащіе для оборачиванія его (вмѣсто рукоятки либо колеса.)
Haspelzieher, см. *Haspeler.*
Haspen. Укрѣплять что-нибудь скобами.
Hatchetin. Гатшетинъ (р. Горнаго масла, похожая на Китовый мозгъ.) *Ми.*
Haubare Bestände. Зрѣлые или Старшіе устои; см. *Bestände.*
Haube. 1.) Печной сводъ. 2.) Шляпа (подвижной колпакъ) на Трейбофенѣ. *З. Д.*
Haubitzen. Гаубицы (родъ длинныхъ мортиръ или камерныхъ орудій.) *З. Д.*
Haubitzen, russische. Единороги (большія орудія, изъ которыхъ стрѣляютъ всѣми Артиллерійскими снарядами. Они изобрѣтены Графомъ Шуваловымъ въ 1757 году.) *З. Д.*
Haueisen. Рѣзакъ, Топоръ, которымъ разсѣкаютъ крицы, подъ молотомъ, на куски и краюшки, (3 среднія части разрубленной крицы называются *Кусками*, а 2 крайнія *Краюшками.*) *З. Д.*
Hauen. (*sich*) Ранить, повредить себѣ что-нибудь при Гауерской работѣ. *Г. И.*
Haufenröstung. Обжиганіе рудъ въ кучахъ. *З. Д.*
Haufenverkohlung. Выжигъ угля въ кучахъ.
Haufwerk. Кучи руды, разобранной для дальнѣйшей обработки. *Г. И.*
Hauptarme. Главныя ручки или крестовины въ гидравлическомъ колесѣ. *Го.* и *За. М.*
Hauptaufstand. Весьма подробное донесеніе о состояніи рудника.
Hauptbefahrung, см. *Generalbefahrung.*
Hauptbestandtheile. Главныя составныя части.
Hauptcylinder, см. *Kraftcylinder.*
Hauptdokken. Главныя стойки Мѣховаго стана,
Haupteisenwurzen. Лучшіе Желѣзодѣлательные заводы (Въ Каринтіи.)
Haupterz. Тотъ Желѣзнякъ, который составляетъ наибольшую часть шихты (рудной смѣси.) (Въ Швеціи.) *Ме.*
Hauptförderschacht. Главная рудо-либо углеподъемная шахта.
Hauptformen, см. *Grundformen.* *Г. И.*
Hauptgang. Главная, т. е, первоначально открытая рудная жила.
Hauptgebirge. Главные горные кряжи (простирающіеся на 210 верстъ и далѣе.)
Hauptgruben. Главные, лучшіе рудники въ Горномъ Округѣ.
Hauptholzer. Короткіе брусья въ главномъ шахтномъ вѣнцѣ. (Въ Швеціи.)
Hauptjoche. Длинные брусья въ главномъ шахтномъ вѣнцѣ.
Hauptkasten. Водособирательный ящикъ (куда всасывательные на-

сосы выливаютъ воду, которая поднимается слѣдующими ставами.) *Го. М.*

Hauptlaschen. Главные косяки въ ободѣ гидравлическаго колеса (т. е. тѣ косяки, въ которыхъ укрѣплены ручки или крестовины.)

Hauptlauf. (Въ Австріи.) Главный рудо-либо углеоткаточный штрекъ.

Hauptlinie. Главная линія (означающая главное простираніе мѣсторожденія и особливо жилы, выходящей иногда изъ своего часа.)

Hauptregister. Подробная опись рудника. *Ма. И.*

Hauptrevierstolln. Главная водоотводная штольна въ цѣломъ Округѣ.

Hauptschacht. Главная шахта (прорѣзывающая весь рудникъ.)

Hauptschlüsselstollen, см. *Hauptrevierstolln.*

Hauptsohle. Нижній ярусъ (при разработкѣ штокверками.)

Hauptstempel. Главные расколоты (при ящичномъ крѣпленіи выработокъ въ толстыхъ жилахъ; На Гарцѣ.)

Haupstollen, см. *Erbstollen.*

Hauptstreichen. Главное простираніе мѣсторожденія.

Hauptthäler. Главныя долины. *Г.*

Hauptthcil, см. *Häuptel.*

Haupttrum, см. *Erbtrum.*

Hauptzug. 1.) Рудная жила, простирающаяся на далекое разстояніе и разработываемая нѣсколькими рудниками. 2.) Горный Округъ, въ которомъ много рудниковъ.

Hauptzwischengeschirre der Feldgestänge. Главныя части Полевыхъ шатуновъ (тяги, качалки, шахтные шесты.)

Haushaltsprotokolle. Главные Протоколы (въ которые вносятся техническія операціи по горному, заводскому либо соляному производству во всей подробности.)

Hausmannit, см. *Manganerz, pyramidales.*

Hautflügelichte Kerbthiere. см. *Hymenopteren.*

Hautschmiere. Жирное вещество, содержащееся въ верхней кожицѣ человѣка и животныхъ, въ волосахъ въ наружной пленкѣ птичьихъ перьевъ и пр. *X.*

Haüyn. Гаюинъ (соединеніе кремнек. глинозема съ кремнек. щелочью и сѣрнок. натромъ; иногда-же мѣсто кремнек. щелочи заступаетъ известь, Желѣзная и Марганцевая закись; а сѣрнок. натръ нерѣдко замѣняется хлористымъ натріемъ.) *Ми.*

Haüyt, см. *Igloit.*

Haydenit. Гайденитъ (не из.)

Hayfischzähne. Зубы Аккулы; см. *Glossopetren.*

Haytorit. Гайторитъ (р. Халцедона.)

Hebarm. }
Hebearm. } см. *Hebedaumen.*

Hebearmsring. Чугунная бочка съ кулаками (надѣваемая на молотовой либо толчейный валъ.)

Hebebaum. Толстый рычагъ для подъема тяжестей.

Hebedaumen. Кулаки у вала, приводящаго въ движеніе молотъ либо толчейные песты.

Hebeköpfe, см. *Hebedaumen.*

Hebekranz, см. *Hebearmsring.*

Hebel. 1.) Рычагъ. 2.) см. *Hebelade.*

Hebel mit Rollen: Рычагъ съ катками или вальками на концахъ.
Hebelarm. Плечо рычага.
Hebelade. Снарядъ для подниманія землянаго бура изъ скважины,
Hebelatten, см. *Hebedaumen*.
Hebelpochwerk. Однопестовая толчея. (пестъ соединяется посредствомъ цѣпи съ балансиромъ: къ другому-же концу балансира прикрѣплена тяга съ вырѣзкою, въ которую входитъ кулакъ вала.)
Heber. 1.) Сифонъ (колѣнчатая трубка для перелива жидкостей изъ одного мѣста въ другое) 2.) Ливеръ.
Hebescheiden. Бруски съ вырѣзками, соединяющіе раздувальной мѣхъ съ тѣмъ механизмомъ, за который задѣваютъ кулаки вала.
Hebezange, см. *Luppenzange*.
Hebezapfen, см. *Hebedaumen*.
Hebezeug. Кранъ (педъемная машина.)
Heblinge, см. *Hebedaumen*.
Hebräerstein. . . .] *Hebraischer Granit*.] Еврейскій, Письменный или Буквенный гранитъ.
Heckpfennige, см. *Lenticuliten*.
Hectar. Гектаръ (поземельная мѣра во Франціи = 2197 квадратныхъ саженъ.)
Hectogramm. Гектограммъ (= 100 грамм. = 23, 46 золотник.)
Hectoliter. Гектолитръ (= 100 литр. = 8,137 ведр. = 3,814 четверик. = 6102,8 кубич. дюймовъ.)
Hectometer. Гектометръ (= 100 метр. = 328,09 фут. = $140\frac{5}{8}$ аршин.)
Hedel, см. *Häuptel*.
Hedenbergit. Геденбергитъ (весьма желѣзистая разность Авгита.)
Heerd. . . . см. *Herd*. . . . *Ми.*
Hefe. Дрожжи и вообще вещества способствующія броженію. *X.*
Heft. Костылекъ у Землянаго бура. *Г. И.*, *С. Д.*
Heften. (Въ Штиріи.) Сваривать сырцовую сталь. *З. Д.*
Heftstrick. Часть рудоподъемнаго каната, которою связываютъ брусья, опускаемые въ шахту на крѣпи и т. п. *Г. И.*
Heganit, см. *Natrolit*
Heidengebirge. Выщелоченный остатокъ камнесольной формаціи. (Въ Зальцбургѣ.) *С. Д.*
Heidestein. Гранитъ. (На Гарцѣ.)
Heidhölzer. Перекладь, Короткіе брусья въ шахтномъ вѣнцѣ. *Г. И.*
Heidstein, см. *Heidestein*.
Heiliger Kux. Кукса (см. *Kux*), разработываемая въ пользу Церкви. *Г. И.*
Heinz. . . .] *Heinzenkunst*.] см. *Paternosterwerk*.
Heise, см. *Hitze*.
Heiss. Жаркій, горячій. *Probierofen geht heiss*. Жаръ въ Муфельной печи силенъ.
Heissbrüchiges Eisen, см. *Rothbrüchiges Eisen*,
Heisse, см. *Hitze*.
Heissgehende. Тѣ желѣзняки, которые при плавкѣ мало дѣйствуютъ на горновые камни (т. е. почти вовсе не портятъ ихъ.) *З. Д.*

Heissgrätige Schlacke. Весьма легкоплавкій и самъ собою вытекающій шлакъ. *З. Д.*
Heissthun, die Probe. Усилить огонь въ Муфельной печи. *Пр. И.*
Heite. Куски бѣлаго чугуна, которые послѣдовательно прибавляются къ расплавленной уже массѣ (при выдѣлкѣ Сырцовой стали.)
Helenin. Инулинъ (алкалоидъ корня: *Уліана. Inula Helenium. X.*
Heitzthür. Желѣзная заслонка, закрывающая устье дровяника вѣтряной печи въ штыковомъ горну. *З. Д.*
Heitzvermögen. Нагрѣвательная сила (какого-нибудь горючаго матеріала, въ сравненіи съ другимъ и пр.) *Me.*
Helfarm, см. *Sticharm.*
Helfersatz. Вспомогательный насосъ (которымъ дѣйствуютъ въ случаѣ порчи главной водоотливной машины, либо при весьма сильномъ притокѣ рудничныхъ водъ.)
Helffluther, см. *Ausfluth.*
Helflaschen. Тѣ косяки (въ ободѣ гидравлическаго колеса), въ которыхъ укрѣплены вспомогательныя ручки или крестовины; см. и *Hauptlaschen.*
Helfsatz, см. *Helfersatz.*
Helicit. Гелицитъ, Улитковикъ: а.)ископ. одноч. одномѣстная раковина изъ рода *Улитки;* b.) иск. одноч. многомѣстная раковина изъ семейства *Монетчатыхъ. Ко.*
Helicolimacit. Геликолимацитъ, Стеклуша. *Ко.*
Helioscop. Геліоскопъ; Солнечный телескопъ. *Ф.*
Hell. 1.) Свѣтлый (о цвѣтѣ и пр.) 2.) *Der Ofen geht hell.* Плавка ведется со свѣтлою фурмою (т. е. безъ нароста или носа.) *З. Д.*
Helle. Смѣсь Сѣры, Виннаго камня и Поваренной соли, которою полируютъ золото.
Hellgrau. Свѣтло-сѣрый и т. д.
Helm. 1.) Молотовище кричнаго или другаго молота. 2.) Рукоятка у кирки, кайлы и пр. 3.) Перегоночный шлемъ.
Helmintholit, см. *Lumachella.*
Helmintholithen. Гельминтолиты. (Такъ называемы были у старинныхъ Ориктографовъ ископ. остатки разныхъ Безпозвоночныхъ животныхъ, похожіе видомъ на *Ползуху* (Serpula), *Дождеваго червя* (Lumbricus) и пр.) *Пе.*
Helmschnecken. см. *Cassiditen.*
Helvin. Гельвинъ (р. Венисы. Нѣкоторые - же Минералоги причисляютъ его къ Марганцевымъ рудамъ.) *Ми.*
Hematit. Гематитъ, Кровавикъ (р. Краснаго Желѣзняка.)
Hemde, см. *Eisenstärke.*
Hemicyclostomen. Полукруглоротыя раковины. *Ко.*
Hemididodekaeder. Гексагональный Скаленоедръ (съ 12 разносторонними тріугольниками и 6 срединными ребрами, поперемѣнно восходящими и нисходящими.) *Кр.*
Hemidirhomboedrische Combinationen. Тригональные Трапецоедры (съ 6 равнобедренными трапецоидами и 6 срединными, нисходящими и восходящими, ребрами.)
Hemidodekaeder. Ромбоедрическая Пирамида (двойная 6 сторонняя неравнореберная пирамида, имѣющая основаніемъ ромбоидъ.)
Hemiedrisch. Получетный, Полугранный. *Кр.*
Hemihexakisoktaeder, см. *Hexakistetraeder.*

Hemiikositetraeder. Тригональный Додекаедръ, Пирамидальный Тетраедръ. (Тетраедръ съ 3 тригональными гранями на каждой плоскости или тѣло, ограниченное 12 равными, подобными и равнобедренными тріугольниками, представляющее очеркъ Тетраедра.)
Hemioktaeder. Тетраедръ (тригональное тѣло, ограниченное четырьмя равными тріугольниками.)
Hemioktakishexaeder, см. *Diakisdodekaeder.*
Hemiorthotypes System. . } *Hemiprismatisches System.* } Гемипризматическая, Клиноромбическая, Клинометрическая, Дигеноедрическая, Дву-и одночленная система (изъ трехъ *неравныхъ* между собою осей кристалла *двѣ* пересѣкаются подъ *косымъ* угломъ, а *третья* ось къ нимъ перпендикулярна, и боковыя пары граней *полночисленныя* и широкія, а конечныя *получисленныя* или вполовину сокращенныя.) *Кр.*
Hemipteren. Полужесткокрылыя насѣкомыя (окам. въ янтарѣ.) *Пе.*
Hemipyramidales System. Полупирамидальная, Квадрато тетраедрическая, Полугранная квадратная система. (Кристаллы съ половиннымъ числомъ граней противу Квадратной системы.) *Кр.*
Hemitetrakishexaeder, см. *Pyritoeder.*
Hemithren. Гемитренъ (смѣшеніе Амфиболя съ Известнякомъ.) *Г.*
Hemitriakisoktaeder. Трапецоидальный Додекаедръ (тѣло ограниченное 12 равными, подобными симметрическими трапеціями и представляющее очеркъ Тетраедра.) *Кр.*
Hemitropien. } *Hemitropische Krystalle.* } Гемитропическіе кристаллы (образовавшіеся срощеніемъ двухъ кристалловъ, изъ которыхъ одинъ находится въ превратномъ положеніи.)
Hendyoeder. Гендіоедръ, Пряморомбоидальная Призма (косвенная 4-сторонняя призма съ пряморомбоидальнымъ основаніемъ и неравнокачественными боковыми гранями.)
Hendyoedrisch. Одиноко-двучленный, Одно-и двухъгранный.
Hendyoedrisches System. Гендіоедрическая, Одно-и двухъчленная, Обращенная Пряморомбоидальная система (*Боковыя* пары граней кристалла *получисленныя,* а *конечныя* пары полночисленныя.)
Henoeder. Геноедръ, Одно-и одногранникъ, Одно-и одночленная Призма (несимметрическая сдвинутая 4 сторонняя призма съ наклоннымъ ромбоидальнымъ основаніемъ и съ косвенно-приложенною ромбоидальною конечною плоскостію.)
Henoedrisch. Просто-одночленный. *Кр.*
Henoedrisches System, см. *Ein—und eingliedriges System.*
Hepatisches Gas. (ст.) Сѣрнисто-водородный гасъ. *X.*
Hepatit. Гепатитъ (тѣсное смѣшеніе обыкновеннаго Барита съ смоляными частями.) *Ми.*
Herausführen. Вынесть что-нибудь съ собою при выходѣ изъ рудника. *Г. И.*
Herausschlagen, das Gedinge. Окончить работу, производившуюся по задѣльной платѣ. *Г. И.*
Herbringen, den Himmel. Развѣдать низшее (т. е. наиболѣе выдающееся) мѣсто въ потолкѣ зинкверка. *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Herd, Heerd. 1.) Горнъ (въ домнахъ и блауофенахъ.) 2.) см. *Frischeerd.* 3.) Горнило (въ пламенныхъ печахъ.) 4.) Литейный чанъ

(углубленіе въ заводской почвѣ, въ которомъ помѣщаются формы для отливки.) 5.) Гертъ (выломанная трейбофенная набойка, проникнутая глетомъ.) 6.) Верстакъ для промывки рудъ.) 7.) Гнѣздо (углубленіе въ печи для скопленія расплавленнаго металла.) *Me.*
Herdasche. Трейбофенная набойка (выщелоченный древесный пепелъ, которымъ набиваютъ Трейбофенъ.) *Me.*
Herdbacken. Закраины по сторонамъ Кергерда. *Г. И.*
Herdbäume. Поперечные бруски въ Кергердѣ, къ которымъ прикрѣпляются закраины. *Г. И.*
Herdblei. (Въ Каринтіи.) Пожженный Свинцовый шлихъ. *Me.*
Herderit. Гердеритъ. (не из.)
Herdfluth. Афтеры (смѣсь мельчайшихъ частицъ пустой породы и нѣкотораго количества металла съ водою, при промывкѣ на Вашгердахъ и пр.) *Г. И.*
Herdtfluthgerinne. Ларь (при Плангердѣ либо Кергердѣ), по которому Афтеры выходятъ вонъ изъ фабрики. *Г. И.*
Herdförmerei. Выдѣлка *песочныхъ* формъ для отливки. *З. Д.*
Herdfrischen, см. *Englisches Herdfrischen.*
Herdgiesserei. Отливка въ песочныя формы.
Herdglas. Полурасплавившееся кобольтовое стекло, случайно перелившееся черезъ край тигля. (На Смальтовыхъ фабрикахъ.)
Herdhammer. Кій (деревянная колотушка для набиванія пода Трейбофеновъ и Пламенныхъ печей.)
Herdkörner, см. *Hanen.*
Herdkugel. Каменный, Мѣдный либо Чугунный шаръ (5 дюймовъ въ діаметрѣ), которыми уминаютъ набойку въ Среброочищательныхъ чашкахъ или сковородкахъ. *Me.*
Herdlinge, см. *Härtlinge.*
Herdlöffel. Ложка (на длинной рукояткѣ) для выниманія на пробу плавящагося Веркблея.)
Herdplatten. 1.) Большія чугунныя либо каменныя плиты на поду Обжигальной печи. 2.) см. *Frischzacken.*
Herdprobe. Расплавленный Веркблей, зачерпнутый ложкою для пробы.
Herdschaufel. Желѣзная лопатка для очищенія горновъ и пр.
Herdschlacke. Богатый шесточный шлакъ (при плавкѣ оловянныхъ рудъ), который самъ собою не вытекаетъ, а снимается крюками.
Herdschliech, см. *Untergerennschliech.*
Herdschlagen. Набивка Трейбофеннаго или другаго шестка либо гнѣзда.
Herdstellen. Разведеніе огня въ Подчренной печи. *С. Д.*
Herdstossen, см. *Herdschlagen.*
Herdtafel. Скатъ у лежачаго верстака (та часть, которая идетъ внизъ отъ головки.) *Г. И.*
Herdtrübe. Вашгердная либо Кергердная муть (смѣшеніе мельчайшихъ частицъ промываемой руды съ водою.)
Herdwäsche. Промывальня (гдѣ обогащаются руды промывкою на верстакахъ.
Hereintreiben. Загонъ (третій пріемъ при Кирочной работѣ, которымъ часть г. породы отдѣляется отъ мѣсторожденія.) *Г. И.*
Hermetisch geschlossene Flasche. Герметически (т. е. непроницаемо для воздуха или совершенно плотно) закупоренная стклянка. *X.*

Herrensoole. Часть разсола, вывариваемая въ пользу владѣльца земли, на которой построены соловарни и пр.
Herrenzechen ⎤ Рудники, разработываемые на иждиве-
Herrschaftliche Gruben. ⎦ ніи самого владѣльца земли. *Г. И.*
Herrerit. Герреритъ (углекислое соединеніе Теллура и Никелевой окиси.) *Ми.*
Herschelit. Гершелитъ (не из.)
Herrumstellung des Hähne. Выпускъ разсола на фашины. *С. Д.*
Hervorragung. Выдавшаяся часть нижней формаціи, прорвавшая окружающія ее новѣйшія породы (при Эпанчевидномъ належаніи.) *Г.*
Hervospringende Winkel. Выходящіе, Выдающіеся углы. *Г.*
Herzmuscheln, см. *Cardien*.
Hespen. Желѣзныя скобы, которыми прибиваютъ въ шахтахъ лѣстницы. *Г: И.*
Hesperidin, см. *Aurantiin*.
Hessonit, см. *Kaneelstein*.
Heterochrom, см. *Weissbleierz*.
Heterogen. 1.) Разнородный. 2.) Посторонній. 3.) Сложный.
Heterogenität. Разнообразность. Несходство. Сложность.
Heterogonales Ikositeesaraeder. см. *Diakisdodekaeder*.
Heterostomen. Разноротыя раковины. *Ко.*
Heterozit. Гетероцитъ (водное соединеніе Фосфорной кислоты съ Желѣзною и Марганцевою окисями.) *Ми.*
Heulandit. Гейландитъ (одна изъ 12 разностей Мезотипа.)
Hexaeder. Гексаедръ, Кубъ, Правильный 6 гранникъ (тѣло, ограниченное 6 равными квадратами.) *Кр.*
Hexaedrisches Pentagonal—Dodekaeder, см. *Pyritoeder*.
Hexaedrisches Trigonal—Ikositetraeder. . . ⎤ см. *Tetrakishekae-*
Hexaedrisch—pyramidales Ikositessaraeder. ⎦ *der*.
Hexagon. Шестиугольникъ.
Hexagonale Pyramide, см. *Dirhomboeder*.
Hexagonale Trapezoeder. Гексагональные Трапецоедры (съ 12 равнобедренными трапецоидами, образующими столько-же срединныхъ реберъ.) *Кр.*
Hexagonales Skalenoeder, см. *Hemidodekaeder*.
Hexagonales System. Шестичленная, Диромбоедрическая, Три-и одноосьная система; (изъ 4 осей кристалла три равны между собою, но не равны четвертой, а только перпендикулярны къ ней. Здѣсь главные члены полногранные.)
Hexandodekaeder, см. *Dirhomboeder*.
Hexakisoktaeder. Пирамидальный Гранатоедръ (тѣло, ограниченное 48 равными и подобными, но неравносторонними тріугольниками.)
Hexakistetraeder. Шестью-четырехъгранникъ, Преломленный Пирамидальный Тетраедръ (Тетраедръ съ 6 тригональными гранями на каждой плоскости, или тѣло, ограниченное 24 равными, подобными, но неравносторонними тріугольниками и представляющее очеркъ Тетраедра.)
Hexenpfennige, см. *Lenticuliten*.
Hiatellit. Гіателитъ, Зѣвчатикъ. *Ко.*
Hibolithen. см. *Belemnit*.
Hieken. Круглыя зерна Мѣднаго колчедана, встрѣчающіяся въ нижнихъ слояхъ Тюрингенской формаціи Мѣдистаго сланца. *Г. И.*

Himmel. Потолокъ въ Зинкверкѣ. *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Himmelblau. Небесно-голубой (цвѣтъ.)
Himmelerz. Руда, являющаяся на земной поверхности. *Г. И.*
Himmelsmehl. Землистый гипсъ (р. водной сѣрнок. извести.) *Ми.*
Himmelstein. Плотный Гипсъ.
Himmelsteine, см. *Aërolithen.*
Hineingehende Winkel. Входящіе углы. *Ко.*
Hinnit. Гиннитъ, Спилокъ. *Ко.*
Hintergestell. Футеровка позади Доменнаго горна, на которой возводятся заплечики.
Hinterhalt. Засада (малѣйшая часть серебра, остающаяся въ золотѣ послѣ мокраго раздѣленія.) *Мо. Д., Пр. И:*
Hinterhalten. (Въ Карніоліи.) Уменьшеніе жара по расплавкѣ чугуна (при Кричномъ дѣлѣ.) *Ме.*
Hinterheerd. Часть Доменнаго горна, проходящая подъ фурменною стѣною.
Hinterknoben. Цѣльная задняя стѣна въ Доменномъ горну.
Hintermauer, см. *Füllung bei Hohöfen.*
Hintermaul. Выступъ у фурменнаго рыла.
Hintersäule, см. *Drahtsäule.*
Hinterstück. Задняя часть крицы (т. е. та которою она обращена къ задней сторонѣ Кричнаго горна.) *З. Д.*
Hinterwasser. Вода, стекающая съ гидравлическаго колеса. *Го.* и *За. М.*
Hinterzacken. Задняя или Боковая стѣнка Кричнаго горна, обращенная къ срединѣ его. *З. Д.*
Hion-che. Желѣзистый Известнякъ (у Китайцевъ. *Г.*
Hipponix. Подковница (иск. одноч. раковина, имѣющая видъ шляпки и утвержденная на известковой подпорѣ.) *Ко.*
Hippopotam. Бегемотъ, Водяная лошадь. (окам. остатки встрѣчаются во Франціи, Германіи и пр.)
Hippuriten. Гиппуриты, Конехвостники (иск. раковины и кораллы.)
Hippursäure, см. *Harnbenzoesäure.*
Hipstone, см. *Nephrit.*
Hircinsäure. Гирцинная кислота (Сальная кислота, получаемая изъ Козлинаго жира.) *Х.*
Hirnkorallen, см. *Cerebriten.*
Hirschgeweihcorallen, см. *Acroporiten* и *Geweihkorallen.*
Hirschhornstein, см. *Wetzschiefer.*
Hirsenerz. Зернистый Глинистый желѣзнякъ. *Ми.*
Hirsenstein, см. *Oolit.*
Hisingerit. Гизингеритъ (кремнек. закись желѣза съ примѣсью глинозема.) *Ми.*
Historische Kennzeichen, см. *Geognostische —*
Hitze. 1.) Жаръ. 2) Нагрѣвъ (накаливаніе до-бѣла желѣза для расковки либо прокатки въ валкахъ.) *З. Д.*
Hitzgrad. Степень жара.
Hochgebirgskalkstein, см. *Uebergangskalkstein.*
Hochgrün. Яркій зеленый (цвѣтъ.) и т. д.
Hochhaltige Soole. Хлѣбный или Богатый разсолъ (24°_{0}) *С. Д.*
Hochland. 1.) Плоская возвышенность. 2.) Гористая страна.
Hochmütter, см. *Cypräciten.*

Hochöfen, см. *Hohöfen*.
Hochwald. Высокоствольный лѣсъ. *З. Д.*
Hochwald - Erträge. Прибыль высокоствольнаго лѣса.
Hochzange. Тягольныя клещи (употребляемыя при вытягиваніи полосоваго желѣза.) *З. Д.*
Höchster Stand des Kolbens. Предѣлъ подъема поршня.
Höchstfestes Gestein. Твердѣйшая г. порода (наитруднѣйшая къ добычѣ.)
Höchstrectificirter Weingeist, см. *Absoluter Weingeist*.
Höffliche Zeche. Благонадежный, Богатый рудникъ.
Höganit. Хёганитъ, Натролитъ, Лучистый Мезотипъ (р. воднаго щелочнистаго кремнек. глинозема.) *Ми.*
Höhe der Farbe. Яркость цвѣта.
Höhenzug. Кряжъ или Цѣпь горъ либо возвышенныхъ холмовъ.
Höhle. 1.) Пещера. 2.) см. *Höhlwagen*.
Höhlen - Bär. Пещерный Медвѣдь (величиною съ небольшаго Быка; окам. остатки въ пещерахъ Германіи, Карпатскихъ горъ и пр.)
Höhlen - Hyäne, см. *Abendwolf*. *Пе.*
Höhlen - Kalkstein. Пещерный Известнякъ. (Подъ этимъ названіемъ Геогносты разумѣютъ различные роды Вторичнаго Известняка, н. п. *Вернеръ*: Раковинный Известнякъ; *Фрейслебенъ*: Дымчатую Вакку (см. *Rauchwacke*.), иные Альпійскій, а другіе Юрскій Известнякъ.) *Г.*
Höhlen - Löwe. Пещерный Левъ (окам. остатки въ Гейнриховой пещерѣ, близь Изерлона и пр.) *Пе.*
Höhlen - Plattbär. Пещерный Плосколобый Медвѣдь (окам. остатки въ Муггендорфской, Сундвигской пещерахъ и пр.)
Höhlen - Vielfrass. Пещерная Россомаха (окам. остатки въ Гайленрейтерской пещерѣ и пр.)
Höhlen - Wolf. Пещерный Волкъ (отличающійся отъ нынѣ живущихъ породъ короткимъ, но широкимъ рыломъ; окам. остатки встрѣчаются въ пещерахъ Англіи и пр.) *Пе.*
Höhlwagen. Фуры (ящики опредѣленной вмѣстимости, поставленные на дрогахъ и употребляемые для доставки рудъ отъ мѣста добычи на заводы и пр.) *Г. И.*
Hölle. 1.) Пространство въ Трейбофенѣ насупротивъ раздувальной машины, гдѣ бываетъ сильнѣйшій жаръ. 2.) Шестокъ въ Смальтоплавиленныхъ печахъ. *Ме.*
Höllenhund. (ст.), см. *Salpeter*.
Höllenstein. Адскій (прижигательный) камень, Лаписъ (расплавленная азотнокислая окись серебра.) *Х.*
Hölzel. Чурбанъ, Обрубокъ. *Ueber das Hölzel schmelzen*. Плавить на тяжелой набойкѣ, набитой въ выдолбленномъ чурбанѣ. (Старинный способъ.) *Ме.*
Hölzerne Balgengebläse, Деревянные клинчатые мѣхи. *З. Д.*
Hörner. Пики; см. *Horn*. 2.
Hörnerschnecken, см. *Concameraciten*.
Hörnerschwärze, см. *Silberschwärze*.
Hörnersteine, см. *Tubuliten*.
Hogshead. Англійскій вѣсъ $= \frac{1}{8}$ тонны $=$ 7 пуд. 35 фунт. Русск.
Hohe Gebirge. Высокія горы (болѣе 6000 футовъ въ вышину.) *Г.*
Hohcöfen, см. *Hohöfen*.

Hoher Satz. Высокій насосъ (съ насадными трубами.) *Го. М.*
Hohl. Полый, Пустой.
Hohl an! Тяни! (знакъ для подъема нагруженной рудою г. бадьи.)
Hohle Kugel. 1.) Полый шаръ. 2.) Воздушный резервуаръ въ Водостолбовой машинѣ, *Го. М.*
Hohle Munition. Пустотѣлые снаряды (бомбы, гранаты и т. п.) *З. Д.*
Hohlgerinne, Жолобъ, по которому течетъ вода къ наливному колесу.
Hohlspath. Хіастолитъ (минераллъ, заключающій внутри своихъ кристалловъ постороннее вещество, изображающее букву *X*; составъ его въ точности еще не изслѣдованъ. Берцеліусъ почитаетъ его основною кремнек. солью глинозема.) *Ми.*
Hohlstern, см. *Favosit.*
Hohöfen. Домны, Доменныя печи (шахтныя печи отъ 14 до 65 футовъ вышиною, съ открытою грудью, употребляемыя для проплавки желѣзныхъ, свинцовыхъ и оловянныхъ рудъ.) *Ме.*
Hohöfner. Работники при Доменномъ производствѣ.
Hohöfnerei. Всякая работа по Доменному производству.
Hohofen. Домна; см. *Hohöfen.*
Hohofenbetrieb. Доменное производство.
Hohofenbrust. Рабочее мѣсто и Фурменный сводъ.
Hohofencirkel. (Въ Швеціи.) Шаблонъ, по которому выкладывается внутренность доменнаго шахта.
Hohofengestell. Доменный горнъ.
Hohofenhütte. Чугуноплавиленный заводъ, Доменная фабрика.
Hohofenmauer. Кожухъ, Доменный корпусъ (наружныя стѣны.)
Hohofenmeister. Доменный мастеръ.
Hohofenschacht. Доменный шахтъ.
Hohofenschlacke. Доменный шлакъ *З. Д.*
Holben. Переклады надъ козлами Полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Holz. 1.) Дерево на рудничныя крѣпи. 2.) Дрова для заводскихъ производствъ и пр.
Holz, bituminöses. Древовидный Лигнитъ. *Ми.*
Holzasbest. Древовидный Асбестъ, Горное Дерево.
Holzbestände. Устои; Уцѣлѣвшія насажденія; см. *Bestände.*
Holzbock. Дровосѣкъ (родъ Жуковъ, которыхъ отпечатки находятся въ Золенгоферскомъ сланцѣ.) *Пе.*
Holzdamm. Заставъ (деревянная плотина, устроиваемая въ случаѣ сильнаго притока водъ въ каменноугольную копь.) *Г. И.*
Holzertrag. Древесная прибыль. *З. Д.*
Holzessig, см. *Holzsäure.*
Holzflint, см. *Holzstein.*
Holzgeist. Древесный спиртъ (Эфиру подобная жидкость, получ. перегонкою Древесной кислоты и обработкою перегона Хлористымъ кальціемъ.) *Х.*
Holzgraupen. Смолисто-рухляковый сланецъ. *Г., Ми.*
Holzkohle. Древесный уголь. *З. Д.*
Holzkohle, mineralische. (ст.) Волокнистый Антрацитъ (р. Угольной обманки.) *Ми.*
Holzkux. Двѣ либо четыре куксы (см. *Kux.*), разработываемыя въ пользу владѣльца земли за доставляемое имъ дерево на рудничныя крѣпи и дрова для заводскихъ производствъ. *Г. И.*

Holzlagen. Древесные слои.
Holzopal. Деревянистый Опалъ (р. воднаго Кремнезема.) *Ми.*
Holzquerschnitt. Поперечный разрѣзъ древеснаго ствола и пр.
Holzrechen. Родъ плотины поперегъ рѣки, для улова плывущаго по ней лѣса.
Holzsäure. Древесная кислота (смѣсь Уксусной кислоты съ пригорѣлыми маслами и водою, получаемая при гонкѣ дегтя.) *X.*
Holzspiritus, см. *Essiggeist.* (Древесный-же спиртъ назыв. *Holzgeist.*)
Holzstein. Деревянистый камень, Кварцъ въ видѣ дерева. *Ми.*
Holzsteine, см. *Augensteine.*
Holzwachsthum. Ростъ лѣса. *З. Д.*
Holzzinn. . *Holzzinnerz.* } Деревянистое Олово, Корнвальская Оловянная руда (р. Оловяннаго камня или Оловянной окиси.) *Ми.*
Homaloniten. Гомалониты; см. *Baculiten.*
Homberg'scher Phosphor. Гомберговъ фосфоръ (Хлористый кальцій, который, будучи подверженъ дѣйствію солнечныхъ лучей, имѣетъ свойство свѣтиться въ темнотѣ.) *X.*
Homberg's Metall. Легкоплавкій Гомберговъ металлъ (сплавъ 2 Олова, 2 Свинца и 4 Висмута.) *X.*
Homoedrisch. Полночетный, Полногранный. *Кр.*
Homogen. Однородный.
Homogenes Gestein. Простая, Несложная (въ минералогическомъ отношеніи.) г. порода. *Г.*
Homogenität. Однородность.
Homoloceratiten, см. *Baculiten.*
Honiggelb Медовожелтый (цвѣтъ.)
Honigscheibe, см. *Favosit.*
Honigstein. Медовый камень, Меллитъ (Медовокислый глиноземъ.)
Honigsteinsäure. Медовокаменная или Кроконовая кислота (она составляетъ видоизмѣненіе Углекислоты, и, имѣя сильное сродство къ основаніямъ, образуетъ съ ними соли желтаго цвѣта, почему и названа *Кроконовою.*) *X.*
Honigsteinsaure Salze, Кроконовокислыя соли. *X.*
Honigwabe, см. *Favosit.*
Hopeit. Гопеитъ, Ахенскій Стилбитъ (не из.)
Horchen. Ходить на храпу, Храпѣть (о раздув. машинахъ, когда воздухъ выходитъ изъ нихъ съ перерывами, либо о насосахъ, если вода поднимается въ поршень вмѣстѣ съ воздухомъ.) *Го.* и *За М.*
Horden. Сушила, Палати (для просушки вываренной соли.) *С. Д.*
Hordendraht. Самый толстый сортъ желѣзной проволоки. *З. Д.*
Horizontalebene. Горизонтальная плоскость.
Horizontaler Druck. Давленіе г. породы (на рудничныя крѣпи) съ боковъ. *Г. И.*
Horn. 1.) Рогъ. 2.) Пикъ (остроконечная вершина горы, а потому слово *Horn* нерѣдко прибавляется къ названіямъ высокихъ остроконечныхъ горъ, н. п. *Buchhorn, Römischhorn, Schreckhorn, Wetterhorn.* и пр.) 3.) см. *Hornstein.*
Hornachat, см. *Achat-Iaspis.*
Hornberg. 1.) см. *Hornstein.* 2.) см. *Hornblende.*
Hornblei. Роговой свинецъ (Хлористый свинецъ.) *X.*

Hornblende. Роговая обманка (непрозрачная разность Амфиболя.) *Mu.*
— — , *basaltische.* Базальтическая Роговая обманка *Вернера* (весьма правильные кристаллы, заключающіеся въ Базальтѣ либо въ Желѣзистой глинѣ волканическаго происхожденія.)
— — , *labradorische,* см. *Hypersthen.*
— — , *schillernde.* ⎤ см. *Schillerstein.*
— — , *talkartige.* ⎦
Hornblendefels. ⎤ Роговообманковая горная порода. *Г.*
Hornblendegestein. ⎦
Hornblendeschiefer. Роговообманковый сланецъ, Сланцевидный Амфиболь.
Horneis. Разность Жилковатаго Известняка. (Въ Гессенѣ и Эйзенахѣ.)
Hornerz, см. *Hornsilber,*
Hornfels. 1.) см. *Keratit.* 2.) Гранитовидный Эвритъ. 3.) см. *Leptynit.* 4.) Фтанитовая г. порода. *Примѣч.* Вообще подъ словомъ *Hornfels* разумѣютъ тѣсное смѣшеніе Кварца съ Плотнымъ Полевымъ шпатомъ и весьма малымъ количествомъ Обыкновеннаго Шерла, съ примѣсью Роговой обманки, Слюды и пр. *Г.*
Hornflint, см. *Kieselschiefer.*
Hornflötz. Весьма твердый Цехштейнъ.
Hornflügler. Жесткокрылыя насѣкомыя.
Hornglaserz. см. *Hornsilber.*
Horngold. Роговое золото (сплавъ 9 золота съ 15 серебристой мѣди.) *Me.*
Hornjaspis. Роговая яшма (р. Роговика, смѣшанная съ Плавикомъ.) *Mu.*
Hornkalk, см. *Oolit.*
Hornkiesling. Конгломератъ, состоящій изъ смѣси Кварцеваго песку съ обломками Роговика. *Г.*
Hornkobalt. Роговой Кобольтъ (тѣсное смѣшеніе Кварца со Шпейсовымъ Кобольтомъ. Въ Зигенѣ.) *Mu.*
Hornkorallen, см. *Keratophyten.*
Hornmangan, см. *Allagit.*
Hornmergel. Плотный мелкозернистый Оолитъ, принадлежащій къ формаціи Пестраго песчаника. *Г.*
Hornporphyr, см. *Hornsteinporphyr.*
Hornquecksilber. Роговая ртутная руда (самородная Хлористая ртуть.)
Hornschiefer. 1.) см. *Dioritschiefer.* 2.) см. *Hornblendeschiefer.* 3.) см. *Phonolit.*
Hornschnecken. Кольцеобразныя, извитыя многомѣстныя раковины.
Hornsflötz. (Въ Каммсдорфѣ.) Желѣзистая Дымчатая Вакка. *Г.* (*Ко.*
Hornsilber. 1.) Роговая Серебряная руда (самородное Хлористое серебро.) 2.) Хлористое серебро (бѣлая соль, имѣющая свойство чернѣть отъ дѣйствія солнечнаго свѣта.)
Hornsilbererz, см. *Hornsilber.* 1.
Hornsinter. Неизвѣстнаго состава Сталактиты, найденные Брейтгауптомъ въ Карлсбадскихъ водахъ. *Mu.*
Hornstadt, см. *Fallort.*
Hornstatt. Пространство надъ шахтою, въ которомъ помѣщается ручной воротъ. *Г. И.*

Hornstein. Роговикъ, Роговой камень (р. Кремня.) *Ми.*
— —, *schiefriger.* см. *Kieselschiefer.*
Hornsteinbreccie. Роговиковая Брекчія (угловатые обломки Роговика, связанные кремнистымъ цементомъ.) *Г.*
Hornsteinporphyr. Такъ называли прежде *Полевошпатовый порфиръ.*
Hornsteinschiefer. Обыкновенный Кремнистый сланецъ.
Hornsteinwacke. ⎤
Hornwacke. ⎦ см. *Hornflötz.*
Horst. Воздыманіе флеца, зависящее отъ неровностей лежащей подъ нимъ формаціи. *Г. И.*
Hose. Тифонъ, Смерчь (стремительно крутящійся столбъ воды, причиняющій иногда чрезвычайный вредъ кораблямъ.) *Ф.*
Howard's Knallsilber. Гаувардово гремучее серебро (Гремучекислая серебряная окись.) *Х.*
Hub. 1.) Высота подъема поршня въ насосахъ. 2.) Количество воды, поднимаемое насосомъ при каждомъ восхожденіи поршня.
Hubhöhe des Hammers. Высота подъема Кричнаго или другаго молота.
Hubpumpen. Разсолоподъемные либо отливные насосы.
Hübel. Большое корыто для настилки шихтъ (при плавкѣ оловянныхъ рудъ.) *З. Д.*
Hügel. 1.) Холмъ. 2.) Гора не болѣе 900 футовъ вышиною. *Г.*
Hügeliches Land. Холмистая страна.
Hügelkette. Цѣпь холмовъ (рядъ не высокихъ возвышеній почвы, уподобляющійся горному кряжу и имѣющій также свои отроги и пр.)
Hügelzahn. Лофіодонъ, Холмозубъ (вымершій родъ Толстокожихъ млекопитающихъ, сходствовавшихъ съ Тапиромъ, Носорогомъ и Бегемотомъ; породъ считается болѣе 12.) *Пе.*
Hühnereier, см. *Bulliten.*
Hühnerstahl. Цементная сталь еще не раффинированная и не прокованная. *З. Д.*
Hühnerthränen, см. *Trochiten.*
Hülfsbaue. Вспомогательныя выработки (*штольны* водоотводныя, рудооткаточныя, воздухоочищательныя; *шахты* водоподъемныя, рудоподъемныя, вылазныя, *Веттершахты*; *кожухи* и пр.) *Г. И.*
Hülfsröhren. Обсадныя трубы (всаживаемыя въ буровую скважину.) *С. Д.*
Hülfstücke des Erdbohrers. Вспомогательныя части Буроваго снаряда (Ложки, Желонки, Части для обращенія бура и пр.)
Hülse. 1.) Хомутъ (широкое чугунное кольце съ пятниками, обхватывающее молотовище Кричнаго молота. 2.) Оболочка. 3.) см. *Tutte.*
Hürdendraht, см. *Hordendraht.*
Hütte. Заводъ.
Hütten. Выплавлять чугунъ на общемъ иждивеніи. (Въ Швеціи, гдѣ одинъ и томъ-же заводъ принадлежитъ иногда нѣсколькимъ владѣльцамъ.)
Hüttenabfälle. ⎤
Hüttenafter. ⎦ см. *Aufkehrig.*
Hüttenadministrator. Начальникъ заводовъ.
Hüttenamt. Главная Заводская Контора.
Hüttenanzeige, см. *Schmelzbogen.*
Hüttenarbeit. Заводская обработка руды, разсола и т. п.
Hüttenarbeiter. Заводскіе Мастеровые, работники.

Hüttenbeamte. Заводскіе Чиновники.

Hüttenbüchse. Касса, расходуемая на пособія увѣчнымъ и престарѣлымъ заводскимъ работникамъ (она составляется, кромѣ обыкновенныхъ сборовъ, также изъ суммъ, получаемыхъ отъ обработки металловъ оставшихся отъ пробъ и пр. На Гарцѣ.)

Hüttencampagne. Время безъостановочной плавки желѣзныхъ рудъ въ доменныхъ и другихъ печахъ (т. е. отъ задувки до выдувки.)

Hüttendirector. Начальникъ завода.

Hüttenfabricken. Заводскія фабрики, Цѣха.

Hüttenfactor. Заводскій Факторъ (занимающійся хозяйственною частію заводскаго производства.)

Hüttengekrätz, см. *Aufkehrig.*

Hüttengewerke. Заводскій Акціонеръ (имѣющій долю въ заводскомъ производствѣ.)

Hüttengewerkschaft. Заводское Общество (нѣсколько Акціонеровъ содержащихъ заводъ на общемъ иждивеніи.)

Hüttengezähe. Заводскіе инструменты.

Hüttengraben. Заводскій ларь (по которому вода доставляется для дѣйствія заводскихъ машинъ.)

Hüttenhaushalt. Заводское хозяйство (часть Заводской Науки, излагающая средства къ удобнѣйшему устройству заводовъ со всѣми къ нимъ принадлежностями, къ выгоднѣйшему заготовленію нужныхъ для заводскаго производства матеріаловъ, припасовъ, также правила относительно надзора за печами, машинами, рабочими и пр.)

Hüttenherr. Заводчикъ. Владѣлецъ завода.

Hüttenhof. Заводскій дворъ (гдѣ сваливаются руды, горючіе матеріялы, шлаки, бракованные продукты и пр.)

Hütteningenieurs. Заводскіе Инженеры.

Hütteninspecter. Начальникъ заводовъ.

Hüttenknappschaft. Всѣ Заводскіе мастеровые въ какомъ-нибудь округѣ.

Hüttenkosten. Заводскіе расходы на обработку рудъ и пр.

Hüttenkunde. Заводское дѣло (Практическая часть Металлургіи.)

Hüttenmeister. Заводскій Управитель; Управляющій заводомъ (у частныхъ владѣльцевъ.)

Hüttennicht. ⎤ Туція, Заводская копоть, Заводская пыль (пылова-
Hüttennichts. ⎦ тыя частицы рудъ (и особливо Цинковыхъ), улетучившіяся отъ дѣйствія мѣховаго дутья.) *З. Д.*

Hüttenordnung. Заводскій Уставъ.

Hüttenplatz, см. *Hüttenhof.*

Hüttenproducte. Заводскіе продукты: a) извлеченные изъ рудъ, но не очищенные металлы, н. п. Веркблей, Купферштейнъ и т. п. b.) настыли, шлаки, печныя выломки и т. д.

Hüttenprozess, см. *Hüttenarbeit.*

Hüttenraiter. Заводскій Бухгалтеръ.

Hüttenrauch, см. *Hüttenicht.*

Hüttenreihe, см. *Hüttencampagne.*

Hüttensäule. Передовая стойка въ Кричномъ станѣ.

Hüttenschmelzen. Оработка Заводскихъ продуктовъ, соровъ.

Hüttenschreiber. Заводскій Чиновникъ занимающійся письменною частію.

Hüttensocietät. Общество Заводчиковъ, заботящееся объ усовершенствованіи заводскаго производства. (Въ Швеціи.)
Hüttensohle. Заводская почва (подъ.)
Hüttenverwalter. ⎤ Начальникъ одного или нѣсколькихъ заводовъ.
Hüttenverweser. ⎦
Hüttenvoigt. Заводскій Коммиссаръ.
Hüttenwächter. Заводскій Смотритель.
Hüttenwäsche. Сухая и Мокрая толчея съ промываленными устройствами для обогащенія заводскихъ соровъ и пр.
Hüttenwerk. Заводъ.
Hüttenwesen. Заводская Практика, Практическія упражненія въ Заводскомъ дѣлѣ.
Hüttenzeichen. Заводскія клейма (на издѣліяхъ.)
Hüttenzeit, см. *Hüttencampagne.*
Hufeisenstäbe. ⎤ Подковное желѣзо (узкое полосовое желѣзо, изъ которагo выдѣлываются лошадиныя подковы.) *З. Д.*
Hufstäbe. ⎦
Humboldilit. Гумбольдилитъ (р. Роговой обманки.) *Ми.*
Humboldtin. ⎤ Гумбольдтитъ (Щавельнокислая закись желѣза,
Humboldtit. ⎦
Humit. Гумитъ (не из.)
Humus. Чистый Черноземъ (т. е. безъ примѣси песку и другихъ постороннихъ веществъ), Чистая растительная земля (чернобурое, порошкообразное вещество, образующееся отъ разрушенія растительныхъ и животныхъ тѣлъ и составляющее наилучшую почву для прозябеній.) *Х.*
Humusextract. Черноземный экстрактъ (горькое, желтаго цвѣта вещество, получаемое чрезъ выщелачиваніе чернозема водою и выпариваніе жидкости.)
Humuskohle. Черноземный уголь (нѣкоторая часть остатка отъ приготовленія черноземнаго экстракта, отличающаяся своею не растворимостію въ щелочахъ.)
Humussäure. Черноземная кислота (остатокъ или часть остатка отъ приготовленія Черноземнаго экстракта, имѣющая свойство соединяться со щелочами и землями.) *Х.*
Hund, см. *Hunt.*
Hundeaufschneider. Надсмотрщикъ за Рудооткатчиками. (Въ Венгріи)
Hundebet. (въ шутку.) Истощенный рудникъ.
Hundejungen. Рудооткатчики, доставляющіе руду къ шахтамъ, либо на дневную поверхность, въ собакахъ (4 колесныхъ тележкахъ.)
Hundertgrädiges Thermometer. ⎤ Стоградусный или Цельсіевъ термометръ; см. *Thermometer.*
Hunderttheiliges Thermometer. ⎦
Hundsschlepper, см. *Hundejungen.*
Hundsleitnagel. Слѣдовой гвоздь у Нѣмецкихъ собакъ; см. *Hunte.*
Hundszähne. Пирамидальный Известковый шпатъ. *Ми.*
Hungern.—Der Ofen hungert. Колоши опустились слизкомъ низко. *З. Д.*
Hunt. Собака (4 колесная рудооткаточная тележка.) *Г. И.*
Hunte, englische. Англійскія собаки (4 колесныя рудооткаточныя тележки съ тормозомъ или жомомъ.)
Hunte mit Leitungen. Собаки съ слѣдовымъ гвоздемъ. (Нѣмецкія.)
Hunte ohne Leitungen. Собаки безъ слѣдоваго гвоздя. (Венгерскія.)

Huntegestänge. ⎤ Помостъ, дорога для откатки рудъ либо угля въ
Huntelauf. ⎦ собакахъ (4 колесныхъ тележкахъ.) см. *Hunte.*
Huntsläufer. ⎤ см. *Hundejunge.*
Huntsstösser. ⎦
Hurаulit. Гюролитъ (р. водной фосфорнок. окиси желѣза съ содержаніемъ Марганцевой окиси.) *Mи.*
Huronit. Гюронитъ (р. воднаго Кремнек. глинозема съ содержаніемъ Извести, Желѣзной закиси и Горькозема.) *Mи.*
Hurten. 1.) Настыли, образующіяся при неравномѣрномъ осѣданіи колошъ въ Блауофенахъ. (Въ Штиріи и Тиролѣ.) 2.) Твердая и нечистою каменною солью проникнутая г. порода. (Въ Зальцбургѣ.)
Husarensteine, см. *Echiniten.*
Husarentaschen, см. *Pinniten.*
Hut. Шляпа (подвижной колпакъ въ Трейбофенѣ.) *Me.*
Huthaus. Магазинъ (близь устья штольны, вылазной шахты либо завода) для храненія рабочихъ инструментовъ, припасовъ и пр.
Hutmann. Смотритель, у котораго хранятся горные или заводскіе инструменты, припасы и пр.
Hutsteine. Нѣсколько сжатые Эхиниты; см. *Echiniten.*
Hyalomict, см. *Graisen.*
Hyalosederit. Гіалосидеритъ (весьма желѣзистый Оливинъ.) *Mи.*
Hyazint. 1.) Гіацинтъ, Желтокрасный Цирконъ (р. Кремнек. Цирконной земли. 2.) см. *Kaneelstein.* 3.) см. *Idokras.*
Hyazint, compostellischer. ⎤ Компостельскій Цирконъ (кровяно-
— — , *occidentalischer.* ⎦ красный Кварцъ.)
— — , *orientalischer.* Восточный Гіацинтъ, Червленный Сапфиръ (р. свободнаго глинозема.)
— — , *spanischer.* Бурый Горный хрусталь.
— — , *unächter* 1.) см. *Bergkrystall.* 2) см. *Flusspath.*
— — , *vulkanischer,* см. *Idokras.*
— — , *weisser, kreuzförmiger,* см. *Harmoton.*
— — , *weisser von Somma.* Бѣлый Цирконъ съ горы Соммы (близь Неаполя.)
Hyazintfluss, см. *Flusspath.*
Hyazintroth. Гіацинтово - красный цвѣтъ (пунсовый съ примѣсью коричневаго.)
Hydalithen. Гидатилиты (окам. остатки Пузырчатыхъ червей.) *Пе.*
Hydatiten. Гидатиты (звѣздчатые Кораллы съ волнообразно изогнутыми лучами.)
Hydnophoren. Гиднофоры, Восконосы (родъ Коралловъ, усѣянныхъ коническими звѣздчатыми бугорками.) *Пе.*
Hydrargyllit, blättriger, см. *Diaspor.*
— — — , *dichter,* см. *Calait.*
— — — , *strahliger,* см. *Wavellit.*
Hydrarseniat, cubisches, см. *Würfelerz.*
Hydrat. Гидратъ, Водное соединеніе. *X.*
Hydraulik. Гидравлика (Наука о давленіи, производимомъ жидкостями.) *Ф.*
Hydroboracit. Гидроборацитъ (водное Борнокислое соединеніе Марганцевой закиси съ известью.) *Mи.*
Hydrobranchien. Водожаберные или Жабродышущіе Моллюски.

Hydrobromsäure. Бромистоводородная кислота (состоящая изъ равныхъ объемовъ Бромистаго и Водороднаго гасовъ.) *Х.*
Hydrobromsaure Salze. Бромистые металлы.
Hydrochlorsäure. Хлористоводородная (Соляная) кислота.
Hydrochlorsaure Salze. Хлористые металлы. (Нѣкоторые-же Химики и особенно *Boullay* и *Bonsdorff*, сомнѣваются въ существованіи *Галоидныхъ солей* вообще (см. *Haloidsalze.*) и, напримѣръ, Хлористые металлы называютъ *Хлористоводородно-кислыми окислами* и т. д.)
Hydrocyansäure. Синеродистоворродная кислота.
Hydrocyansaure Salze. Синеродистые металлы.
Hydrofluorsäure. Фтористоводородная (Плавиковая) кислота.
Hydrofluorsaure Salze. Фтористые металлы.
Hydroiodsäure. Іодистоводородная кислота.
Hydroiodsaure Salze. Іодистые металлы.
Hydrogen, см. *Wasserstoff.*
Hydrogenchloruret. Гасообразная Хлористоводородная кислота. *Х.*
Hydrolit, см. *Gmelinit.*
Hydrologie. Гидрологія (ученіе о водѣ, ея свойствахъ и пр.) *Ф., Х.*
Hydrometer, см. *Areometer.*
Hydrophan. Гидрофанъ, Око Міра (р. Опала.) *Ми.*
Hydrophiliten. Гидрофилиты, Бодолюбы (Водяные Жуки, которыхъ отпечатки встрѣчаются въ Энингенскомъ сланцѣ.) *Пе.*
Hydropit. Гидропитъ (р. Плотнаго Марганцеваго шпата.) *Ми.*
Hydroselensäure. Селенистоводородная кислота.
Hydroselensaure Salze. Селенистоводороднокислыя соли.
Hydrosilicit. Гидросилицитъ (р. воднаго Кремнезема.) *Ми.*
Hydrostatik. Гидростатика (Наука о равновѣсіи жидкостей.) *Ф.*
Hydrotechnik. Гидротехника (Искусство строить вододѣйствующія машины.)
Hydrothionsäure. Сѣрнистоводородная кислота, Сѣрнистоводородный гасъ. *Х.*
Hydrothionsaure Salze. Сѣрнистоводороднокислыя соли.
Hygrometer. Гигрометръ (снарядъ для измѣренія степени влажности воздуха. *Ф.*
Hygrometrie. Гигрометрія (ученіе о средствахъ измѣрять степень влажности воздуха)
Hymenopteren. Жильнокрылыя насѣкомыя (окам. встрѣчаются въ янтарѣ.) *Пе.*
Hyoscyamin. Гіосціаминъ (алкалоидъ *Бѣлены*, Hyoscyamus niger.) *Х.*
Hyperoxyd. Перекись. Окись.
Hyperoxydirte Salzsäure. (ст.) Хлорная кислота, а *иногда* Хлорноватая кислота.
Hypersthen. Гиперстенъ, Паулитъ, Лабрадорная Роговая обманка (соединеніе Кремнистой кислоты съ Желѣзною окисью, Горькоземомъ и пр.) *Ми.*
Hyperstenfels. Гиперстеновая горная порода (смѣшеніе Гиперстена съ Полевымъ шпатомъ.) *Г.*
Hypogene Felsarten. Такъ называетъ *Lyell* Первозданныя горныя породы.
Hypotheck auf Bergwerksvermögen. Отдача подъ закладъ, Закладываніе Горнаго имущества. *Г. И.*

Hysterolithen. ⎤ Гистеролиты (иск. двуч. раковины, означенныя на
Hysteropetren. ⎦ одной сторонѣ продольною впадиною.) Ко.

I.

Iacken. Глыбы рудъ либо горныхъ породъ. Г. И.
Iacobsmantel. } Яковлева Эпанча (такъ называютъ всякую боль-
Iacobsmuschel. } шую раковину, у которой по сторонамъ замка
Iacobsschulpe. } находятся длинныя и широкія ушки.) Ко. см. и Pectinit.
Iadelotscher Schedel. Жаделотовъ черепъ (весьма большой Человѣческій черепъ, найденный въ окрестностяхъ Реймса.) Пе.
Iahes Berg. Крутая, утесистая гора. Г.
Ianke. Глиняная либо чугунная крышка, съ круглымъ въ срединѣ отверстіемъ, употребляемая для закрыванія латунноплавиленныхъ печей. Iakenhacken. Крюкъ для сниманія этой крышки. З. Д.
Ianthine. Фіолета. Ко.
Iarun. Ярунъ (мелкая Каменная соль; Въ Величкѣ.)
Iaspachat, см. Achatjaspis.
Iaspis. Яшма: a) соединеніе Плотнаго Полеваго шпата съ водною либо безводною окисью желѣза. b.) соединеніе Плотнаго Кварца либо Роговика съ желѣзною окисью, а иногда и другими посторонними частями. Ми.
Iaspis, ägyptischer, см. Egyptischer.
— —, blauer, см. Lasurstein.
— —, gemeiner. Обыкновенная яшма; см. Iaspis.
— —, gestreifter, см. Bandjaspis.
— —, grüner, см. Heliotrop.
— —, orientalischer, см. Heliotrop.
— —, schwarzer. Яшмовидный Кремнистый сланецъ.
Iaspisartiges Holz, см. Xylojaspiten.
Iaspiserz. Красная Желѣзистая яшма.
Iaspiszeolit, см. Marekanit.
Iasponyx, см. Onyx.
Iaspopal. Яшмовый Опалъ, Опаловая яшма (Желѣзистый Опалъ.) Ми.
Iatrophasäure. Ошибочное названіе ядовитой Кротоновой кислоты, получаемой изъ жирнаго масла сѣмянъ раст. Croton Tiglium.
Iauche. Всякая мутная жидкость, стекающая при промываніи какого-нибудь вещества.
Ichtiten, см. Ichtyolithen.
Ichtyodonten, см. Ichtyoglossen.
Ichtyodorulithen. Ихтіодорулиты (иск. зубы неизвѣстныхъ рыбъ.)
Ichtyoglossen. Окам. зубы рыбъ вообще. Пе.
Ichtyolithen. }
Ichtyomorphiten. } Ихтіолиты (окам. остатки рыбъ.) Пе.
Ichtyopetren. }
Ichtyopthalm. Ихтіофтальмъ, Апофиллитъ (р. водной кремнек. извести съ содержаніемъ кали.) Ми.
Ichtyosarcolit, Ихтіосарколитъ, Рыбомыщевикъ. Ко.
Ichtyosauren. Ихтіозавры, Рыбоящеры (весьма большія ящерицы, извѣстныя только по ископ. костямъ ихъ, похожимъ какъ на рыбьи, такъ и на ящеричныя.) Пе.

Ichtyosiagoniten, см. *Batrachiten*.
Ichtyospondiliten. Ихтіоспондилиты (окамен. позвонки рыбьихъ костей.)
Ichtyotypolithen. Ихтіотиполиты (отпечатки рыбъ или частей ихъ на г. породахъ, и особливо на Смолисто рухляковомъ сланцѣ.)
Ichtyperien. Окам. плоскіе рыбьи зубы.
Icos . . . см. *Ikos*. . .
Identisch. Одинакій, тожественный. *Identität*. Одинакость, тожество.
Idioelectrische Körper. Идіоэлектрическія, Самоэлектрическія тѣла (Янтарь, Стекло, Смола и пр.) *Ф.*
Idokras. Идокразъ, Везувіанъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Извести, Желѣзной закиси и пр.) *Ми.*
Iecht, см. *Blaswand*.
Iedde. Обыкновенная Зеленая яшма.
Ieffersonit. Джеферсонитъ (р. Авгита.)
Ieffenson'sches Thier. Джефферсоновъ Звѣрь; см. *Megalonyx*.
Ieree, см. *Halirrhoe*,
Igasursäure, см. *Stryhninsäure*.
Igelsteine, см. *Echiniten*.
Igiada, см. *Nephrit*.
Iglit. ⎤
Igloit. ⎦ Иглитъ, Иглоитъ (Венгерскій Аррагонитъ.) *Ми.*

Iguanoden. ⎫ Игуанодоны, Игуанозавры (истребившійся родъ
Iguanosauren. ⎭ Исполинскихъ ящерицъ около 60 футовъ длиною и съ зубами въ 20 разъ длиннѣйшими зубовъ нынѣ живущихъ Игуановъ.) *Пе.*

Ikosaeder. Икосаедръ, 20 гранникъ. *Кр.*
Ikositessaraeder. ⎤ Икозитетраедръ, 24 гранникъ; см. *Leuzitoe-*
Ikositetraeder. ⎦ *der*.
Illuderit, см. *Epidot* и *Zoisit*.
Ilmenit. Ильменитъ (р. Титанистаго желѣза.) *Ми.*
Ilvait. Ильваитъ (р. Кремнек. закиси Желѣза съ содержаніемъ Извести.)
Im Gesenke arbeiten. Опускать Гезенгъ, углублять шахту. *Г. И.*
Im Lichten. 1.) Въ планѣ. 2.) Въ разносѣ (о ширинѣ вододѣйствующаго колеса.)
Im Retardate verstandener Kux, см. *Caduzirter Kux*.
Im Tiefsten arbeiten . ⎤
Im Vorgesümpfe arbeiten. ⎦ см. *Im Gesenke arbeiten*.
Imbibiren. Смачивать, напитывать жидкостію. *Х.*
Impastiren. Отѣстованіе (приведеніе мелко истертыхъ веществъ въ видъ тѣста примѣшиваніемъ какой-нибудь жидкости.)
Imponderabilien, Невѣсомыя вещества (Свѣтъ, Теплородъ, Электричество, Магнитизмъ.) *Ф.*
Importanz. Важность, значительность.
Imprägniren. Проникать, Пропитывать, Насыщать, Обременять.
Imprägnirt. Проникнутый, Пропитанный, Насыщенный, Обремененный.
Impulsion. Побужденіе, Ударъ, толчокъ.
Impuritäten. Нечистоты, Постороннія вещества.
Inaction. Бездѣйственность; Покой.

Incarnat. Мясокрасный (цвѣтъ.)

Incineration. Опепленіе, превращеніе въ пепелъ.

Inclination der Magnetnadel. Наклоненіе или Склоненіе Магнитной стрѣлки. *Ф.*

Incomplet. Неполный. Несовершенный.

Inconvenienzen. Неудобства, невыгоды.

Incorporation. Примѣшиваніе къ Серебристымъ шлихамъ ртути и смѣси Желѣзнаго купороса съ Мѣднымъ (при Американской Амальгамаціи.) *Ме.*

Incrustationen
Incrustirte Versteinerungen. } Известковые натеки на ископ. растеніяхъ и остаткахъ животныхъ тѣлъ (предшествующіе совершенному ихъ окаменѣнію.) *Пе.*

In der Gaare zurückgehen. Переспѣвать, снова окисляться (объ очищаемой мѣди.) *З. Д.*

Indianit. Индіянитъ (р. Кремнек. глинозема съ содержаніемъ Извести и желѣзной окиси.) *Ми.*

In die Höhe wandern. Увеличиваться въ вышину (о Зинверкѣ, при раствореніи потолка его прѣсною водою.) *С. Д.* см. *Sinkwerke.*

Indifferenz. Безразличіе, Одинакость.

Indifferente Pflanzenstoffe. Индифферентныя растительныя вещества (тѣ, которыя не могутъ быть причислены ни къ кислотамъ ни къ основаніямъ, а имѣютъ способность соединяться съ другими веществами; сюда принадлежатъ; Крахмалъ, Камеди, Смолы, Сахаръ, Жирныя и Летучія масла и пр.) *Х.*

Indigblau. 1.) Индиговая синь (синее красильное вещество Индиго.) 2.) Индиговосиній (цвѣтъ.)

Indigbraun. Бурое или Коричневое красильное вещество Индиго (одна изъ составныхъ его частей.)

Indigleim. Индиговая слизь (одна изъ составныхъ частей Индиго.)

Indigo. Индиго (синяя растительная краска, получ. изъ разныхъ родовъ раст. *Indigofera* и нѣкот. другихъ.)

Indigroth. Красное красильное вещество Индиго (одна изъ составныхъ его частей.)

Indigsäure. Индиговая кислота (пригот. посредствомъ разложенія Индиго разведенною Азотною кислотою.) *Х.*

Indikolit. Индиголитъ (Апиритъ индиговаго цвѣта.) *Ми.*

Indisches Feuer. Индійскій или Бѣлый огонь (смѣсь 24 селитры, 7 сѣры и 2 краснаго мышьяка, горящая пламенемъ ослѣпительной бѣлизны.) *Х.*

Indissolubel. Нерастворимый. *Indissolubilität.* Нерастворимость.

Individuen im Mineralreiche. Недѣлимыя въ Царствѣ Ископаемыхъ.

Infectirte Luft. Вредный, испорченный воздухъ.

Infiltrationen, mineralische. Минеральные втеки.

Inflammabilien. . .
Inflammable Körper. } Горючія тѣла.

Inflammable Luft. (ст.) Водородный гасъ. *Х.*

Inflammation. 1.) Воспламененіе, Вспышка. 2.) Воспаленіе (болѣзнь.)

Influenz. Вліяніе. *Influiren.* Имѣть вліяніе.

Infundiren. Настаиваніе (Извлеченіе растворимыхъ частей жидкостію.)

Infusionsthierchen.] Инфузоріи, Наливочныя Животныя (малѣй-
Infusorien . . .] шія животныя, живущія во всѣхъ водахъ, въ особенности стоячихъ, и отличающіяся отъ всѣхъ прочихъ животныхъ тѣмъ, что ихъ органы движенія состоятъ изъ рѣсничекъ, находящихся въ дрожательномъ движеніи (vibratio.)

Ingüss, см. *Einguss*.

Ingwerstein. Отвердѣлый рухлякъ. *Ми*.

Inhibition, см. *Verboth*.

Inkasspiegel.]
Inkasstein .] см. *Schwefelkies*, 2.) см. *Arsenikkies*.

Innere Böschung des Dammes. Внутренній откосъ плотины. *З. Д.*

Inocardit. Инокардитъ, Равносерцевикъ. *Ко.*

Inoceramen. Крѣпкорожники (иск. Грифеевидныя раковины.)

Inquartation, см. *Quartation*.

Insatzhärtung. Поверхностное цементованіе желѣза. *Ме.*

Inschlitt. 1.) см. *Bergtheer*. 2.) см. *Inselt*.

In Schluss kommen. Придти въ связь (о лѣсѣ, годномъ на вырубку для заводскаго потребленія.)

Inselt. Конское сало, употребляемое для освѣщенія рудниковъ Штейгерами и Чиновниками. *Г. И.*

Insolation. Подверганіе дѣйствію солнечнаго свѣта.

Inspissation. Сгущеніе. Вывариваніе. *Inspissiren*. Сгущать.

Instandhaltung der Glättgasse. Содержаніе въ исправности Глетовой улицы Грейбофена (сниманіе неуходящаго въ набойку Глета крюками, расширеніе и углубленіе Глетовой улицы, смотря по надобности и пр.) *З. Д.*

In Stocken gerathen. Засырѣть (о товарѣ, т. е. полурасплавленной рудѣ, при излишнемъ наполненіи ею печи или при недостаточномъ дутьѣ и т. п.)

Integrirende Theilchen. Частицы совокупленія кристалловъ. *Гаюи.*

Intermittirend. Перемѣжающійся, съ перемѣжками, Повременный.

Intus-susception. Приращеніе внутреннее (происходящее въ орудныхъ тѣлахъ.)

Inulin, см. *Helenin*.

Invalidenkasse. Инвалидная касса (изъ которой дѣлаются пособія престарѣлымъ г. Фурманамъ, Угольщикамъ и Дровосѣкамъ. На Верхнемъ Гарцѣ.)

Ioch. Gebirsjoch. Хребетъ горы (прямая либо кривая линія, происходящая отъ соединенія двухъ отклоновъ горы и образующая линію раздѣленія водъ.) *Г.*

Iod Іодъ (одинъ изъ Металлоидовъ и Солеродовъ, содержащійся въ золѣ нѣкоторыхъ травъ и особливо Водорослей.) *Х.*

Iodichte Säure. Іодистая кислота (въ существованіи ея многіе Химики сомнѣваются, и въ отдѣльномъ видѣ никто еще ее не получилъ.)

Iodmetalle. Іодистые металлы.

Iodphosphor. Іодистый фосфоръ.

Iodsäure. Іодная кислота.

Iodsaure Salze. Іоднокислыя соли.

Iodswefel. Іодистая сѣра.

Iodsilber. Іодистое серебро.

Iodstikstoff. Іодистый азотъ.

Iodwasserstoffsäure. Іодистоводородная кислота.
Iöcher. Длинные брусья въ шахтномъ вѣнцѣ (скрѣпляемые перекладами или короткими брусьями.) *Г. И.*
Iöcher verstirnen. Сплотить длинные брусья шахтнаго вѣнца перекладами.
Iöckel. . ⎤ Самородный Желѣзный купоросъ, находимый въ ста-
Iöckelgut. ⎦ рыхъ выработкахъ. (На Нижнемъ Гарцѣ.)
Iohanit. Іоганитъ (Сѣрнок. закись Урана?) *Ми.*
Iohnit. см. *Türkis.*
Iolith, см. *Dichroit.*
Ionen. Составныя части тѣла, разлагаемаго электрическимъ приборомъ.
Ionie. Топазъ (у Древнихъ)
Ipser Tiegel. Графитовый тигель.
Iras. Ирасъ (Индійское названіе Алмаза.)
Irdengeschirr. Глиняная посуда.
Iridium Иридъ (весьма трудноплавкій и тяжелѣйшій металлъ, встрѣчающійся въ Природѣ обыкновенно въ соединеніи съ Осмомъ.)
Iridiumchlorid. Двухлористый Иридъ.
Iridiumosmiuret. Осмистый Иридъ.
Iridiumoxyd. Иридистая кислота.
Iridiumoxydul. Иридистая закись.
Iridiumsesquioxyd. Иридовая окись.
Iridiumsesquioxydul. Иридовая закись.
Iridosmium, см. *Iridiumosmiuret.*
Irisfarben. Радужные цвѣта.
Irisiren. Радужный отливъ, Отливъ радужныхъ цвѣтовъ.
Irländischer Elenn. Ирландскій Лось; см. *Riesen-Elenn.*
Ironsand. (Англ.), см. *Lias—und Eisensandstein.*
Irrefahren. Непопасть (когда въ назначенномъ Маркшейдеромъ пунктѣ не происходитъ дурхшлага.) *Г. И.*
Irregulär. Неправильный. *Irregularität.* Неправильность. Уклоненіе.
Isabellgelb. Изабеллово-желтый цвѣтъ (блѣдно-коричнево-желтый, отливающій сѣрымъ.) *Ми.*
Iserin . . . ⎤ Изеринъ (Титаннокислая Желѣзная окись.)
Iser—Titan. ⎦
Isiditen. . ⎤ см. *Gorgoniten.*
Isidolithen. ⎦
Islandischer Krystall, ⎤ Исландскій Шпатъ (самый прозрачный Из-
Islandischer Spath. ⎦ вестковый шпатъ, заключающійся въ пустотахъ Исландскихъ Миндальныхъ камней. *Ми.*
Islandisches Glas, см *Obsidian.*
Isocarditen. Изокардиты (ископ. Равносердцевики.) *Ко.*
Isochronisch. Равновременный, Изохроническій (о качаніяхъ маятника и т. п.) *Ф.*
Isochronismus. Изохронизмъ, Равновременность.
Isolarium. Разобщительный или Уединяющій приборъ (при Электрическихъ машинахъ.)
Isoliren. 1.) Разобщать, уединять. *Ф.* 2.) Представлять (приготовлять) въ отдѣльномъ (чистомъ) видѣ. *Х.*
Isolirt. 1.) Разобщенный, уединенный. 2.) Чистый. *Х.* 3.) Отдѣльно стоящая (гора и т. п.) *Г.*
Isolator. Разобщающее, уединяющее тѣло.

Isomerische Körper. Исомерныя тѣла (которыя при одинакомъ химическомъ составѣ и одинакомъ вѣсѣ атомовъ имѣютъ различныя свойства, н. п. Винная (Виннокаменная) и Виноградная кислота. *X.*
Isometrisches System, см. *Gleichachsiges System.*
Isomorphe Körper. Одноформенныя тѣла (которыя при различномъ химическомъ составѣ имѣютъ одинакую кристаллическую форму, н. п. Фосфорнок. Натръ и Мышьяковок. Натръ и пр.)
Isopoden. Равноногія Скорлуповатыя животныя.
Isopyr. Изопиръ (минераллъ, имѣющій весьма много сходства съ *Трахилитомъ* и состоящій изъ Кремнистой кислоты, Желѣзной окиси, Глинозема, Извести и малаго количества Мѣдной окиси.)
Isotherme Linien. Изотермныя (равнотеплыя) линіи. *Г.*
Itabirit. Итабиритъ (Зернисто - сланцевидная г. порода, состоящая изъ Желѣзной Слюдки, Обыкновеннаго Желѣзнаго блеска, Магнитнаго желѣзняка и небольшаго количества Кварцеваго песку.)
Itakolumit. Итаколумитъ, Гибкій Бразильскій Песчаникъ, Зернистый Слюдистый кварцъ (г. порода состоящая изъ Кварца и Талька либо Хлорита.)
Italienische Luppenfrischarbeit. ⎤ Италіянскій сыродутный способъ
Italienische Rennarbeit. ⎦ полученія желѣза прямо изъ рудъ отличающійся отъ прочихъ Сыродутныхъ способовъ тѣмъ, что обожженную или вытомленную руду вынимаютъ изъ горна и даютъ остыть, а потомъ уже проплавляютъ.) *Ме.*
Itam. Малабарское названіе Алмаза.
Itt. см. *Ytt.*
Ittnerit. Иттнеритъ (р. Воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ Натра, Гипса, Кали и пр.) *Ми.*
Iucht. (ст.) см. *Gicht.*
Iude. Сварочное желѣзо (свариваемое изъ крошьевъ и изгари, при Венгерскомъ способѣ выдѣлки желѣза двукратною плавкою чугуна въ одномъ горну.) см. *Brechschmiede.*
Iudenharz. ⎤
Iudenleim. ⎦ см. *Asphalt.*
Iudennadeln. Иглы Эхинитовъ съ головками на концахъ. *Пе.*
Iudenpech, см. *Asphalt.*
Iudenstein. Жидовскій камень (подъ этимъ названіемъ разумѣли въ древности разность Желѣзной почки эллиптическаго либо сферическаго вида съ гладкою поверхностію.) *Ми.*
Iudensteine. Іудейскіе камни (окам. иглы Морскаго Ежа неизвѣстной породы, похожія на финиковыя косточки.) *Пе.*
Iüngere Kohle. Каменный уголь позднѣйшаго образованія (встрѣчающійся въ формаціяхъ Известняка и Плитнаго песчаника.) *Г.*
Iüngerer Flötzkalk, см. *Muschelkalk.*
Iüngerer im Felde. Младшій въ Горномъ полѣ (т. е. позже другаго начавшій г. разработку.) *Г. И.*
Iüngste Süsswasserkalk—Formation, Верхняя Прѣсноводная формація или образованіе Прѣсноводнаго Известняка. *Г.*
Iungesteiger, см. *Pechsteiger* и *Wäschsteiger.*
Iungfer, см. *Heber.*
Iungferblei . . . ⎫
Iungferquecksilber. ⎬ *Чистѣйшіе:* Свинецъ, Ртуть, Сѣра.
Iungferschwefel. . ⎭

Iungferwachs. Чистѣйшій воскъ.

Iungfrau. Чугунная плита, спускающаяся отъ Порожнаго камня къ почвѣ завода и служащая для стока шлаковъ. *З. Д.*

Iurakalkstein. Юрскій известнякъ (бѣлый весьма плотный Известнякъ сланцевиднаго сложенія; въ немъ заключается еще слой Желтой глины.) *Г.*

Ius excludendi alios. (Лат.) Право изключенія другихъ отъ сообщества въ г. разработкѣ (дѣйствительное н. п. въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Силезіи.) *Г. И.*

Iustiren. Юстировать (приводить монетные кружки въ Указный вѣсъ.) *Мо. Д.*

Iustirer. Юстиреръ, Вардейнъ (занимающійся повѣркою вѣса монетъ. Въ иныхъ Государствахъ *Вардейнами* называются Начальники Монетныхъ Дворовъ.)

Iustirfeile. Юстирный напилокъ.

Iustirung, Юстированіе; см. *Iustiren.*

Iustirwaage. Юс[illegible]ные вѣски. *Мо. Д.*

Iuxta-position. Нарастаніе извнѣ (о Минераллахъ вообще.)

Ixen. Ширина горна (т. е. разстояніе отъ передней до задней стѣны, въ Блауофенахъ Южной Германіи.) *Ме.*

K.

Kachel. 1.) Плита надъ передовымъ гнѣздомъ Шахтной печи. 2.) Кафель, Изразецъ (оглазуренный кирпичь.) *З. Д.*

Kaditen. см. *Trochiten.*

Kadix-Korall. Вѣтвистый Мадрепоритъ. *Пе.*

Kadmir. Печныя выломки послѣ возгонки Цинковыхъ рудъ. *З. Д.*

Käfer-Muschel. Азафъ (родъ Трилобитовъ.) *Ко.*

Käh, см. *Kauhe.*

Kälberzähne. Большіе кристаллы Стекловиднаго кварца. *Ми.*

Kältemischungen. Охладительныя, Замораживающія смѣси (лучшею почитается смѣсь прокаленнаго и просѣяннаго Хлористаго кальція съ $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{3}$ либо равною частію снѣга.) *Х.*

Käntel, см. *Geринne.*

Käsesteine, см. *Trochiten.*

Käsestoff. Сырное вещество (получаемое осажденіемъ снятаго молока разведенною Сѣрною кислотою.)

Kaff. Горнило въ посудныхъ печахъ (гдѣ пламя дѣйствуетъ всего сильнѣе.) *Ме.*

Kaffeessäure, Кофейная кислота (пригот. изъ отвара сырыхъ Кофейныхъ бобковъ чрезъ осажденіе его Уксусною. Свинцовою окисью, разложеніе осадка сѣрнистоводороднымъ газомъ и смѣшеніе раствора съ извинемъ.) *Х.*

Kahn. 1.) см. *Boote.* 2.) Плесень на жидкостяхъ, и особливо спиртоватыхъ.

Kaistein. 1.) см. *Bergkrystall.* 2.) см. *Chalzedon.*

Kakoxen. Какоксенъ (р. Водной основной Сѣрнок. окиси желѣза съ содержаніемъ Фосфорнок. глинозема и пр.)

Kalait, см. *Calait.*

Kalamit. Каламитъ, Аміантоидъ, Биссолитъ, Лучистый Шерлъ (р. Роговой обманки.)
Kali. 1.) Ѣдкое (водное) кали. 2.) Углекислое кали. *Х.*
Kalialaun. Калистые (Поташистые) Квасцы. *Мц.*
Kalifeldspath, см. *Feldspath.*
Kaliber. Калиберъ (огнестрѣльнаго оружія).) *З. Д.*
Kaliberstab. Полоса для измѣренія калибра орудій.
Kalibriren. Опредѣлять калибръ орудія.
Kalihydrat. Водное (ѣдкое) кали. *Х.*
Kalin. (Въ Индіи и Китаѣ.) 1.) Олово 2.) Смѣсь желтоватосѣрой Оловянной руды съ Вольфрамовою, заключающаяся въ Кварцевой породѣ. *Мц.*
Kalinitrat. Азотнокислое кали (Селитра.) *Х.*
Kaliol. Желѣзный гребокъ для снятія нечистотъ съ расплавленной Желтой мѣди. *З. Д.*
Kalisalpeter. Калистая (поташистая) селитра: см. и *Kalknitrat.*
Kalisalze. Соли щелочи Кали. *Х.*
Kalisulphat. Сѣрнокислое кали.
Kaliturmalin, см. *Turmalin, rhomboedrischer.*
Kalium. Калій (металлическое основаніе щелочи Кали.) *Х.*
Kaliumamid. Амидистый калій (соединеніе Амида или Двухъводородистаго Азота съ Каліемъ.)
Kaliumeisencyanid. Желѣзисто-синеродный калій.
Kaliumeisencyanür. Желѣзисто-синеродный калій (Соль кровянаго щелока, Синильное кали (ст.)
Kalk. 1.) Известь (Углек. Известь.) 2.) см. *Kalkerde.*
Kalk brennen. Обжигать известь (приготовлять ѣдкую Известь.)
Kalk löschen. Гасить (обливать водою) выжженную Известь.
Kalk, flusssaurer, см. *Flussspath.*
——, *kohlensaurer.* Углекислая известь.
——, *körniger.* Зернистый Известнякъ (Обыкновенный Мраморъ.)
——, *phosphorsaurer.* Фосфорнокислая известь; см. и *Apatit.*
——, *wasserfreier, schwefelsaurer*, см. *Anhydrit.*
——, *wasserhaltiger, schwefelsaurer*, см. *Gyps.*
——, *wolframsaurer*, см. *Scheelit.*
Kalkadiz. (Испан.), см. *Vitriol.*
Kalkarseniat. Мышьяковок. известь; см. и *Gypshaloid, hemiprismatisches.*
Kalkbaryt, schwefelsaurer. Известковистый Сѣрнокислой Баритъ (соединеніе 5 атомовъ Сѣрнок. Барита съ 2 атом. Сѣрнок. Извести.) *Мц.*
Kalkblüthe, см. *Kalktuff.*
Kalkbrand. Количество ѣдкой извести, выжженное за одинъ разъ. *З. Д.*
Kalkbruch. Известняковая ломка (гдѣ добывается Известнякъ.) *Г. И.*
Kalkcarbonat. Углекислая Известь. *Х.*
Kalkdrusen. Друзы Известковаго шпата. *Мц.*
Kalkerde. Известковая земля (чистая, свободная, или Окись Кальція.) *Х.*
Kalkfeldspath. 1.) см. *Indianit.* 2.) см. *Labrador.*
Kalkfels, см. *Kalkstein.*

Kalkflins. 1.) Базальтъ съ примѣсью Амфиболя и Цеолита. 2.) см. *Turmalin.*
Kalkformation. Формація Известняка. *Г.*
Kalkgruben. Ямы, въ которыхъ сохраняютъ Гашеную известь. *З. Д.*
Kalkgranat, см. *Grossular.*
Kalkhaloid, brachytypes, см. *Bitterspath.*
— — — , *macrotypes*, см. *Braunspath* и *Dolomit.*
— — — , *paratomes*, см. *Ankerit.*
— — — , *prismatisches*, см. *Arragonit.*
— — — , *rhomboedrisches*, см, *Kalkspath.*
Kalkhaltig. Известковистый, Известь содержащій.
Kalkhütte. Фабрика гдѣ обжигаютъ Известь.
Kalkhydrochlorat. Хлористый Кальцій. *Х.*
Kalkhydrosulphat, см. *Gyps.*
Kalkige Versteinerungen, см. *Calcinirte Versteinerungen.*
Kalkiger kohlensaurer Baryt. Известковистый Углекислой Баритъ (соединеніе 1 атома Углек. Барита съ 1 атом. Углек. Извести.)
Kalkkugel. Шаровидный Бурый Шпатъ.
Kalkloch, см. *Kalkgrube.*
Kalkmergel, см. *Mergel.*
Kalkmilch. Известковое молоко (смѣшеніе Гашеной извести съ водою,) *Х.*
Kalknagelflue. ⎤ Известковая Брекчія (обломки Плотнаго Извест-
Kalknagelfluhe. ⎦ няка, связанные известковымъ-же цементомъ.) *Г.*
Kalknitrat. Азотнокислая известь (Известковая Селитра.) *Мц.*
Kalköfen. Известеобжигальныя печи.
Kalkrahm. 1.) см. *Kalkmilch.* 2.) Жилковатый Известнякъ.
Kalksalpeter, см. *Kalknitrat.*
Kalksalze. Известковыя соли, Соли извести (соединеніе Известковой земли съ кислотами.) *Х.*
Kalkscheel, см. *Schwerstein.*
Kalkschiefer. Известковый сланецъ (Толстослоистой Вторичный Известнякъ.) *Г.*
Kalkschlotten, Огромныя пещеры и Лабиринты въ Известнякѣ (особливо въ Сѣверной Германіи.) *Г.*
Kalkschwerspath. Известковистый Тяжелый шпатъ. *Мц.*
Kalksesquiphosphat. Полуторно - Фосфорнокислая известь; см. *Apatit.*
Kalksiliciotitanat. Титанно-кремнекислая известь. (Титанитъ.)
Kalksinter. Известковая накипь, Натечная известь; см. *Stalactiten* и *Stalagmiten.*
Kalkspath. Известковый Шпатъ (окристалованная Углек. известь.)
— — — , *arragonischer*, см. *Arragonit.*
— — — , *quarziger.* Кварцеватый Известковый шпатъ.
— — — , *schiefriger*, см. *Schieferspath.*
— — — , *stänglicher.* Лучистый Известковый шпатъ.
— — — , *stinkender.* Пахучій Известковый шпатъ.
Kalkstein. Известнякъ, Известковая г, порода. *Г.*
— — — , *biegsamer.* Гибкій Известнякъ (р. Доломита.)
— — — , *bituminöser*, см. *Stinkstein.*
— — — , *derber.* ⎤ Плотный Известнякъ (многіе Мраморы и
— — — , *dichter.* ⎦ пр.)

Kalkstein, elastisch—körniger, см. *Dolomit, biegsamer.*
— — —, *erbsenförmiger*, см. *Erbsenstein.*
— — —, *excentrischer*, см. *Arragonit.*
— — —, *fadenartiger.* ⎤ Жилковатый Известнякъ.
— — —, *faseriger.* . ⎦
— — —, *grober*, см. *Grober* —
— — —, *grobkörniger*, см. *Oolit.*
— — —, *jüngerer.* Обыкновенный Плотный Известнякъ.
— — —, *kleinfliessiger.* ⎫ Зернистый Известнякъ (худшіе сорты
— — —, *körniger.* . . ⎬ Мрамора и Мраморы Паросскій и
— — —, *krystallinischer.* ⎭ Горнощитскій, выламываемый въ окрестностяхъ Екатеринбурга.)
— — —, *rauher*, см. *Grober.*
— — —, *rundkörniger, dichter*, см. *Oolit.*
— — —, *sahlbergischer.* ⎤ Зернистый Известнякъ.
— — —, *salinischer.* . ⎦
— — —, *schaaliger.* Плотная Известковая накипь.
— — —, *späthiger*, см. *Kalkspath.*
— — —, *uranfänglicher.* Первозданный или Зернистый Известнякъ. *Г.*

Kalksteinklopfer. Работникъ, разбивающій Кастинъ (Плавиленный Известнякъ.) *З. Д.*

Kalksulphat. Сѣрнокислая известь; см. *Gyps.*

Kalktrümmergestein, см. *Kalknagelfluhe.*

Kalktuff. Известковый Туфъ (Прѣсновидный Известнякъ.) *Г.*

Kalktungstat. Болчецовокислая известь; см. и *Scheel.*

Kalk—und Magnesiacarbonat, см. *Dolomit* и *Braunspath.*

Kalkurat. Мочекислая известь; см. и *Guano.*

Kalkwasser. Известковая вода (растворъ ѣдкой извести въ водѣ.) *Х.*

Kallo. Угаръ чугуна при выдѣлкѣ изъ него желѣза (Въ Южной Германіи.)

Kallochrom. Каллохромъ, Красная Свинцовая руда (самородная Хромнокислая окись свинца.) *Ми.*

Kalmuckenachat, см. *Cachalong.*

Kalp. Кальпъ (Ирландскій Плотный Мергель.)

Kaltbläserarbeit, см. *Kaltfrischen.*

Kaltblasen. 1.) Рѣзкое дутье (направляемое въ самую массу расплавленнаго металла. 2.) Холодное дутье (т. е. обыкновеннымъ, а не нагрѣтымъ воздухомъ.) *Ме.*

Kaltblasig. Огнеупорный, Весьма трудноплавкій.

Kaltbrüchiges Eisen. Хладноломкое желѣзо (которое въ раскаленномъ состояніи куется и плющится, а холодное разлетается отъ такихъ обработокъ на куски.)

Kalte Schlacken. Трудноплавкіе шлаки.

Kaltfrischen. Охладительный или Рейнскій способъ выдѣлки желѣза изъ чугуна (при которомъ Полукрицы, до наваливанія, охлаждаются водою.) *Ме.*

Kaltgierige Kupfererze. Весьма сѣрнистыя Мѣдныя руды. (Въ Венгріи.)

Kaltgrädig Трудноплавкій (болѣе о шлакахъ.)

Kaltlager. Бездѣйствіе Завода, Печи, Соловарни (когда не производится въ нихъ никакихъ работъ.)

Kaltschlagamboss. Наковальня для холодной проковки желѣза.
Kaltschmied. Латунный Мастеръ (выдѣлывающій Латунь или Листовую Желтую мѣдь,) *Ме.*
Kalt thun, die Proben. Охлаждать пробы (въ случаѣ чрезмѣрнаго разгоряченія Муфеля; для этого закрываютъ отдушину подъ Муфелемъ, ставятъ въ него холодные Шерберы, впускаютъ изъ раздувальнаго мѣха холодный воздухъ и т. п.) *Пр. И.*
Kalzedon. Халцедонъ, Переливтъ (р. Студенистаго Кварца.) *Ми.*
Kambaistein, см. *Carneol.*
Kamchuga. Полосатый Халцедонъ.
Kameen. 1.) Камеи (Антики съ выпуклыми фигурами.) 2.) Камеи Древнихъ (Ониксы и Сардониксы.)
Kamm. 1.) см. *Oberberge.* 2.) Гребень (Отрога и пр.) *Г.* 3.) Желвакъ (не большая, весьма твердая масса въ ломкой породѣ.) *Г. И.* 4.) Палецъ у Толчейнаго песта; Кулакъ у вала, *Го.* и *За. М.* 5.) Зубецъ (у Зубчатаго колеса.) 6.) Штокъ Красноватаго Порфира (въ окрестностяхъ Дрездена.) *Г.* 7.) Верхняя часть Плотины. *З. Д.*
Kammeisen. Крючья на переднихъ концахъ Штоссгердовъ (подвижныхъ Верстаковъ для промывки рудъ), на которые надѣваются цѣпи. *Г. И.*
Kammer. Камора (у Каморныхъ орудій.) *З. Д.*
Kammern, см. *Fluggestübekammern.*
Kammerschnecken, см. *Concameraciten.*
Kammkies, см. *Strahlkies.*
Kammmuschel. Пектинитъ, Гребневикъ. *Ко.*
Kamm-Muscheln. Гребневыя раковины.
Kammrad. Гребенчатое колесо (у котораго зубцы вертикальны къ окружности и проходятъ сквозь ободъ внизъ на такое-же разстояніе какъ и вверху.) *Го. М.*
Kammschaale. Второй слой въ Формаціи Мѣдисто-ружляковаго сланца (Въ Гессенѣ и Мансфельдѣ.) *Г. И.*
Kammstein, см. *Kammmuschel*,
Kamph . . . см. *Camph*
Kanal. Каменный сводъ подъ рудооткаточнымъ помостомъ въ штольнѣ, для способствованія круговращенію воздуха. (Въ Венгріи.)
Kanalführende Schnecken. Желобконосныя Улитки. *Ко.*
Kanalöfen, Сереброплавиленныя Воздушныя печи съ поддувалами, выведенными на дворъ на подобіе каналовъ. (На Дрезденскомъ Монетномъ Дворѣ.)
Kandiszucker. Кандисовый сахаръ (Кристаллическій сахарный леденецъ.) *Х.*
Kaneelstein. Коричневый камень, Эссонитъ (р. Венисы.) *Ми.*
Kankrinit. Канкринитъ (р. Элеолита синяго цвѣта, который, по мнѣнію *Гмелина*, зависитъ отъ примѣси Сѣры.)
Kanne. 1.) Чугунный конечникъ у Песта, которымъ разбиваютъ Черную мѣдь. *З. Д.* 2.) Канна (мѣра жидкостей = 5 фунтамъ воды или $1\frac{1}{4}$ штофа.)
Kannelkohle, см. *Cannelkohle.*
Kannen. Фурмы въ Трейбофенѣ.
Kannenkräuter, см. *Equiseten.*

Kannenlöcher. Отверстія, въ которыхъ лежатъ Трейбофенныя фурмы.
Kanonen. Пушки, Огнестрѣльныя орудія. *З. Д.*
Kanonendrusen. Скопленія призматическихъ кристалловъ Известковаго Шпата. *Ми.* (На Гарцѣ.)
Kanonengiesserei. 1.) Отливка Огнестрѣльныхъ орудій. 2.) Пушечный заводъ (гдѣ отливаются, сверлятся и обтачиваются огнестрѣльныя орудія.)
Kanonenkugeln, см. *Munition.*
Kanonenöfen. Круглыя комнатныя печи.
Kanonenpulver. Пушечный порохъ (обыкновенно употребляемый для Порохострѣльной работы.) *Г. И.*
Kanonenspath, см. *Kanonendrusen.*
Kante. Ребро (кристалла и пр.)
Kanten. 1.) Выковывать края у желѣзныхъ полосъ. 2.) Сглаживать подъ молотомъ острые края у Кусковъ крицъ. *З. Д.* 3.) см. *Abwerfen, Zinnkanten.*
Kantenfläche. Реберная грань (кристалла.)
Kantenrisse. Сѣдины (трещины) на краяхъ какого-нибудь металла, не имѣющаго надлежащей степени ковкости. *Ме.*
Kantenwinkel. Реберный (плоскій) уголъ (образуемый ребрами двухъ сходящихся граней кристалла.)
Kantenzone. Реберный поясъ. *Кр.*
Kantofen, см. *Abwerfofen.*
Kantpfanne, см. *Abwerpfanne.*
Kaolin. Каолинъ (р. Фарфоровой глины.) *Ми.*
Kappe. 1.) или *Kappeneisen.* Желѣзная оковка ~~поясъ~~ тягъ Полевыхъ шатуновъ. *Го. М.* 2.) Перекладъ (брусъ, поддерживающій потолокъ горизонтальнаго рудничнаго хода, при крѣпленіи Дверными окладами.) *Г. И.* 3.) Вѣнцовый перекладъ (короткій брусъ въ Шахтномъ вѣнцѣ.) 4.) Верхняя часть Плотины Заводскаго пруда. 5.) Желѣзная полоса на рудоподъемной бочкѣ поперегъ обручей (накладываемая для большей крѣпости.) 6.) см. *Bergkappe.* 7.) Куполъ надъ Шплейзофеномъ. *Ме.*
Kappenmuscheln. Шапки. *Ко.*
Kappenstein, см. *Terebratulit.*
Karabe. Янтарь. (Въ Персіи.)
Karat. Каратъ (которымъ опредѣляется цѣнность Бриллiантовъ, взвѣшивается золото и означается проба его; онъ содержитъ 4 грана или 12 Греновъ. Для приведенія *Нѣмецкихъ Каратовъ золота* (*....karatiges Gold*) въ нашу пробу стоитъ только умножить число ихъ на 4; н. п. 22 каратное золото $\times 4 = 88$-й пробы; 24 каратное (чистѣйшее) золото $\times 4 = 96$-й пробы и т. д.)
Karatiren. 1.) Приготовлять Пробирныя иглы (сплавливать золото либо серебро съ мѣдью въ разныхъ пропорціяхъ.) 2.) Пробовать сплавы драгоцѣнныхъ металловъ между собою либо сплавы ихъ съ мѣдью и пр. на содержаніе чистаго металла. 3.) Примѣшивать мѣдь къ Монетному золоту либо серебру, для приведенія ихъ въ Указную пробу.
Karatirung. Сплавливаніе драгоцѣнныхъ металловъ одного съ другимъ либо съ дешевыми металлами. *Мо. Д.*

Karatirung, gemischte. Смѣшанное Каратированіе (сплавливаніе золота съ серебромъ и мѣдью.)
Karatirung, rothe. Красное Каратированіе (сплавливаніе золота съ мѣдью.)
Karatirung, weise. Бѣлое Каратированіе (сплавливаніе золота съ серебромъ.)
Karatur. Сплавъ золота съ серебромъ либо съ серебромъ и мѣдью въ разныхъ пропорціяхъ, для выдѣлки Пробирныхъ иголъ.
Kardätschendracht. Ворсильная проволока (упругая, но не ломкая проволока, употребляемая для выдѣлки ворсильныхъ щетокъ, которыми наводятъ ворсъ на суккѣ.) *З. Д.*
Karfunkel. 1.) Карбункулъ, Пиропъ (р. Глиноземистой Венисы.) 2.) Рубинъ и Пиропъ у Древнихъ. *Ми.*
Karinthin. Каринтинъ (сильно-блестящая Черная Роговая обманка.)
Karkinocheiriten. Каркинохеириты (окам. Клешни Раковъ.) *Пе.*
Karmenstahl. (Въ Каринтіи.) Раффинированная сталь, приготовленная изъ чугуна, который выплавленъ изъ Шпатоватаго желѣзняка.
Karmin. Карминъ (розовая краска, приготовляемая изъ Кошенили. *Х.*
Karminroth. Карминнокрасный (цвѣтъ, н. п. Шпинели.)
Karmoisinroth. Кармазинный (цвѣтъ, н. п. Рубина, Кобольт. цвѣтовъ.)
Karn, см. *Karrn.*
Karniol, см. *Carneol.*
Karpholit, см. *Carpholit.*
Karphosiderit. Карфосидеритъ (р. водной основной фосфорнок. окиси желѣза съ малою примѣсью Сѣрнок. окисей Марганца и Цинка.)
Karre. Фура, служащая мѣрою добытой руды; она вмѣщаетъ до 70 кубич. футовъ. (На Гарцѣ.) *Г. И.*
Karren. Откатывать руду либо уголь на тачкѣ.
Karrn. Тачка (ручная одноколесная тележка для откатки рудъ.)
Karrnförderung. Откатка рудъ на тачкахъ.
Karrnläufer. Работникъ, откатывающій руду на тачкѣ.
Karrnrad. Колесо у тачки.
Karrnsteg. Желѣзная оковка нижней части тачки.
Karrnzapfen. Цапфы у тачки (въ центрѣ каждаго конца колесной оси.)
Karrnzieher, см. *Karrnläufer.*
Karstenit. Карстенитъ, Ангидритъ; см. *Anhydrit.*
Karstin. см. *Schillerspath,*
Kartätschen. Картечь; см. *Munition.*
Karthaunen. Картаунныя пушки (короткія, но широкодульныя орудія стрѣляющія 48 и 96 фунтовыми ядрами; см. впрочемъ *Achtel—, Viertel—, Halbe—,* и *Dreiviertel—Karthaunen.*) *З. Д.*
Karthäuserpulver, см. *Mineralkermes.*
Kartitsch. Крица изъ перваго горна (при Штирійскомъ способѣ выдѣлки желѣза двукратною плавкою чугуна въ двухъ горнахъ.) *Ме.*
Kartitscharbeit. Проплавка чугуна въ первомъ горну (при томъ же способѣ.)
Karwinzelstein, см. *Karfunkel.*
Kaschalong, см. *Cachalong.*
Kassavemehl. Кассавная мука (питательная мука, приготовляемая изъ корня: *Маніока.*) *Х.*
Kastanienbraun. Каштановый (цвѣтъ, н. п. Яшмы.)
Kasten. 1.) Ящичная крѣпь. *Г. И.* 2.) Ящики или корытцы, поста-

вленные по угламъ Чрена для сбрасыванія нечистотъ при выварkѣ разсола. *С. Д.* 3.) Ящикъ, служащій иногда мѣрою добытой руды; см. и *Karre.*

Kastendrusen. Друзы Известковаго Шпата. *Ми.*

Kastenförmerei Ящичная формовка (для отливки.) *З. Д.*

Kastengänge. Убогія руды (содержащія много Пустой породы) *Г.И.*

Kastengebläse. Ящичные или Призматическіе мѣхи (состоящіе изъ неподвижнаго ящика, въ которомъ ходитъ подвижная плоскость.)

Kastenkunst. Безконечныя цѣпи (водоотливная машина.)

Kastenschlagen. Заготовленіе Ящичной крѣпи. *Г И.*

Kastenstangen. Горбыли, накладываемые на расколоты ящичной крѣпи.

Kastenzimmerung. Ящичная крѣпь. *Г. И.*

Katakustik. Катакустика (ученіе объ отраженіи звука.) *Ф.*

Katalonisches Feuer. Каталонскій горнъ (въ которомъ получается желѣзо Сыродутнымъ способомъ или прямо изъ рудъ.) *Ме.*

Kathode. Отрицательный полюсъ Электрическаго прибора, *Ф., Х.*

Kathophthalm. Катофтальмъ, Кошечій глазъ (малопрозрачный Кварцъ различныхъ цвѣтовъ, съ особеннымъ отливомъ.) *Ми.*

Kattunerz . .] Ямчатая разность Мѣдистаго сланца. (Въ Мансфельдѣ.)
Kattunschiefer.]

Katzenauge . .]
Katzenaugenopal.] см. *Kathophthalm.*

Katzenglas. см. *Glimmer.*

Katzengold, см. *Schwefelkies.*

Katzensaphyr. Стекловидный Корундъ; см. *Corund.*

Katzensilber. 1.) см. *Glimmer.* 2.) Молибденовый блескъ. (На Гарцѣ.)

Katzenspath. Кристаллы Гипса; см. *Gyps.*

Katzenstein. 1.) Пахучій Известковый шпатъ. 2.) Жилковатый Гипсъ;

Kau.]
Kaue.] см. *Kauhe.*

Kauchkamm, см. *Kühkamm.*

Kaufglätte. Продажный Глетъ (встрѣчающійся въ торговлѣ.)

Kaufkühn. Весьма богатый (о рудникѣ) *Diese Zeche macht Kaufkühn.* Этотъ участокъ весьма богатъ. *Г. И.*

Kauhe. Навѣсъ надъ шахтою, предохраняющій рудоподъемщиковъ отъ непогодъ.

Kauhkamm.]
Kaukamm.] см. *Kühkamm.*

Kaulstein. Болотный желѣзнякъ.

Kavolinit. Каволинитъ (р. Девіина?)

Kawacke. Янтарь (Въ Іоніи.)

Kaystein. Стекловидный Кварцъ въ видѣ валуновъ.

Keesse. (Въ Штиріи и Каринтіи). Ледники; см. *Gletscher* и *Ferner.*

Keffekil. (Въ Крыму и Татаріи.) Пѣнка, Морская Пѣнка (р. воднаго кремнек. Горькозема.) *Ми.*

Keffekilit. Кеффекилитъ (р. Каменнаго мозга)

Keffer. 1.) Убогая Оловянная руда (при разработкѣ Зейфенверковъ.) *Г.И.* 2.) Кранъ (механизмъ для подниманія Шляпы Трейбофена.) *З.Д.*

Kegelförmig. Кеглеобразный, Коническій, Конусовидный.

Kegelgebirge. Горы съ коническою вершиною. *Г.*

Kegelräder. Коническія колеса.

Kegelschnecken, см. *Coniliten*.
Kegelspath, см. *Kalkspath*.
Kegelsteine, см. *Conuliten*.
Kegelventil. Коническій клапанъ.
Kehleinstrich. ⎤ Стойка съ круглою вверху вырѣзкою для помѣщенія
Kehlholz. ⎦ расколота (при деревянномъ крѣпленіи рудниковъ.)
Kehren. 1.) Мѣста для отдыха работниковъ, откатывающихъ Каменную соль въ Собакахъ; см. *Hunte*. 2.) Промывка рудъ метлою на Кергердахъ.
Kehrheerd. Кергердъ, Кремницкій или Очистительный Верстакъ для промывки рудъ.
Kehrheerdsblech. Рѣшетка изъ Латунной проволоки, накладываемая на Шлихкастенъ большихъ Кергердовъ.
Kehrluttenheerde. см. *Bieberbergische Heerde*.
Kehrrad. Двуоборотное Гидравлическое (вододѣйствующее) колесо (съ двойнымъ рядомъ перьевъ или лопатокъ, почему и можетъ оно обращаться въ обѣ стороны, смотря по надобности.) *Го.* и *За. М.*
Kehrsalpeter. Стѣнная селитра (сметенная со стѣнъ, на которыхъ она образовалась.)
Kehrstange. Ломъ для наваливанія полукрицъ. *З. Д.*
Keil. 1.) Клинъ. 2.) Клиновидная масса г. породы въ Каменноугольномъ флецѣ. *Г. И.*
Keil von Berg. ⎤ Пустая порода между двумя отраслями Рудной
Keilberg. ⎦ жилы.
Keilen. Добывать г. породу клиньями.
Keilfäustel. Балда (тяжелый молотъ), употребляемая при добычѣ г. породъ клиньями.
Keilförmig. Клиновидный.
Keilhaue. Кайла (остроконечный молотъ для добычи уступчивыхъ г. породъ.)
Keilhaue erlegen. Исправлять, оттачивать кайлу.
Keilhauenarbeit. Кайловая работа.
Keilhauengebirge. Уступчивая г. порода (которую можно добывать кайлою.)
Keilverspünder. Заклинъ или Задѣлка горизонтальныхъ рудничныхъ ходовъ деревяннымъ сводомъ (въ отвращеніе притока водъ.) *Г. И.*
Keimen. Прозябаніе сѣмянъ. *Х.*
Keimenspath. ⎤ Окристаллованный Цеолитъ. (На Гарцѣ.) *Ми.*
Keimspath. ⎦
Kellen zum Schöpfen der flüssigen Metalle. Ковши съ длинными рукоятками для черпанія расплавленныхъ металловъ. *З. Д.*
Kellerhals. Погребная (каменная) крѣпь. *Г. И.*
Kellschlacken. Шлаки, вычерпываемые ковшами изъ Цинкоплавиленныхъ печей, по выпускѣ металла въ гнѣздо. *З. Д.*
Kelp. Кельпъ (сортъ торговой Соды, получ. изъ пепла морскихъ растеній.) *Х.*
Kennelkohle, см. *Cannelkohle*.
Kennzeichen. Признаки (полезныхъ Ископаемыхъ и т. п.)
Keraphyllit. Кераффиллитъ (р. Роговой обманки.) *Ми.*
Keratiolithen, см. *Keratolithen*.
Keratit. 1.) Кератитъ (г. порода, состоящая изъ Кварца и Полеваго шпата.) *Г.* 2.) см. *Hornstein*.

Keratiten. ⎤ Кератиты, Кератолиты (ископ. остатки рогоцъ
Keratolitthen. ⎦ Млекопитающихъ животныхъ.) *Пе.*
Keratophyllit. Кератофиллитъ (р. Роговой обманки.) *Ми.*
Keratophyten. Кератофиты, Роговые Кораллы (принадлежащіе разнымъ родамъ, н. п. Горгоніѣ, Чернокожнику и пр.) *Пе.*
Kerben. Желобки, Борозды (на валахъ и пр.)
Kerbthiere. ⎤ Насѣкомыя вообще.
Kerfen. ⎦
Kermes, mineralisches. ⎤ Красная Сюрьмяная руда (соединеніе Сѣр-
— —, *naturliches.* ⎦ нистой Сюрьмы съ Сюрмяною окисью.)
Kermes, vegetabilishes. Червецъ; см. *Karmin.*
Kern. 1.) Сердечникъ, Стержень, *Шишка* по заводски. 2.) Ядро кристалла. 3.) Синее пятно либо полоска желѣза въ изломѣ Цементной стали, служащая признакомъ недостаточнаго томленія. *Ме.*
Kernbüdde. ⎤ Чанъ для Купороснаго разсола.
Kernbütte. ⎦
Kernerz Та ртутная руда, которая остается на первомъ рѣшетѣ (въ отсадочной машинѣ, состоящей изъ 7 рѣшетъ. Въ Идріи.) *Г. И.*
Kernform. см. *Grundform.*
Kerngebrannter Stahl Совершенно процементованная сталь.
Kerngestalt, см. *Grundform*
Kernkasten. Форма для выдѣлки сердечниковъ (употребляемыхъ при отливкѣ Пустотѣлыхъ снарядовъ, а иногда и орудій.) *З. Д.*
Kernlauge. (Въ Госсларѣ.) Разсолъ отъ промывки Купоросной мелочи.
Kernlehm. Глина, изъ которой формуютъ Сердечники.
Kernlinie. Ось круглаго шахта Домны.
Kernmauer. Внутренній шахтъ Домны.
Kernmuschel, см. *Nuculit.*
Kernsalz, см. *Steinsalz.*
Kernschacht, см. *Kernmauer.*
Kernsieb. (Въ Каринтіи.) Отсадочное рѣшето. *Г. И.*
Kernstahl. Самый чистый и твердѣйшій сортъ Сырцовой стали.
Kernstange. Сердечникъ для отливки огнестрѣльныхъ орудій (когда ихъ отливаютъ съ сердечникомъ.) *З. Д.*
Kernstein. Дерновый Желѣзнякъ въ мелкихъ зернахъ. *Г. И.* (Въ Нижней Силезіи.)
Kernstuben. Резервуары для храненія разсола и для извлеченія соли изъ соленосныхъ г. породъ. *С. Д.* (Въ Южной Германіи)
Kernstücke. 1.) Куски (среднія части) разсѣченной подъ молотомъ крицы. *З. Д.* 2.) Куски глины, которыми закрываютъ полыя мѣста при отливкѣ Статуй и пр.
Kernverkehrt. Обращенный кристаллъ *Гаюи.*
Kernverrathend. Ясный (о такомъ кристаллѣ, у котораго ребра либо придаточныя плоскости ясно означаютъ первообразную его форму.)
Kernwerk. Рудникъ, въ которомъ нѣтъ большихъ жилъ, а одни гнѣзда, почки и пр. *Г. И.*
Kerolit. Керолитъ (р. воднаго кремнезема.) *Ми.*
Kessel. 1.) см. *Pinge.* 2.) Котелъ въ Мортирѣ. *З. Д.*
Kesselasche. (ст.) Поташъ (продажное Углекислое Кали.) *Х.*
Kesseldraht. Сортъ толстой желѣзной проволоки. *З. Д.*
Kesselförmig. Котлообразный (объ углубленіяхъ въ почвѣ.) *Г.*

Kesseln. (*sich*). *Der Boden kesselt sich.* Почва обваливается въ видѣ котловины.
Kesselstein. Известковая накипь.
Kesselthal. Котлообразная долина (т. е. окруженная со всѣхъ сторонъ горами.)
Ketteln. Связывать, скрѣплять лопнувшій рудоподъемный канатъ.
Ketten. 1.) Рудоподъемныя либо другія цѣпи. 2.) Полоски мути на Верстакѣ (при промывкѣ рудъ.)
Kettendraht. Цѣпное желѣзо (весьма тягучее прутовое желѣзо употребляемое для выдѣлки рудоподъемныхъ цѣпей.) *З. Д.*
Kettengebirge. Цѣпные Горные кряжи (простирающіеся болѣе въ длину, нежели въ ширину.) *Г.* см. *Massengebirge.*
Kettengebläse. Цѣпные (Гидравлическіе) мѣхи. *За. М.*
Kettencorallen, см. *Cateniporen,*
Kettenstein, см. *Oolit.*
Kettensteine, см. *Cateniporen.*
Keulen. Палицы, употребляемыя при добычѣ породъ клиньями и пр.
Keulstein, см. *Hartstein.*
Keupersandstein. Кейперскій или Пестрый Песчаникъ (Песчаникъ съ глиною.) *Г.*
Keys. (На Цейлонѣ.) Кристаллы Стекловиднаго Кварца. *Ми.*
Kibdelophan. Кибделофанъ (р. Титанистаго желѣза.)
Kibitzeier, см. *Bulliten.*
Kiel, см. *Ansteckkiel.*
Kiemenfüssler, см. *Branchiopoden.*
Kien. 1.) Сода, Продажный Углек. Натръ (Въ Китаѣ.) 2.) Весьма смолистое дерево. *Г. И.*, *З. Д.*
Kienstock. Отзейгерованная или Высоченная мѣдь (т. е. оставшаяся по вытопкѣ Веркблея и поступающая въ пожегъ.) *Ме.*
Kies. Колчеданъ (обыкновенно разумѣютъ Желѣзный.)
— , *magnetischer*, см. *Magnetkies.*
Kiesader. Колчеданная жила.
Kiesäpfel, см. *Kies.*
Kiesarbeit. Проплавка Мѣдныхъ колчедановъ. *З. Д.*
Kiesbälle. / *Kiesballen.* } см. *Eisenkies.*
Kiesbrennen. 1.) Обжиганіе Оловяннаго камня въ Пламенной печи. 2.) Обжогъ колчедановъ.
Kiesel. 1.) Голышъ, Кремень. *Г.*, *Ми.* 2.) Кремній (основаніе Кремнистой кислоты или Кремнезема.) *Х.*
Kieselconglomerat. Кремнистый Пуддингъ (конгломератъ, состоящій изъ валуновъ Кварца, Кремня и Глинистаго сланца, связанныхъ кремнистымъ цементомъ.) *Г.*
Kieseleisenstein, rother. Красный Кремнистый желѣзнякъ (тѣсное смѣшеніе Желѣзной охры съ Кварцемъ либо Роговикомъ.) *Ми.*
Kieselerde. Кремнеземъ, Кремнистая кислота (окись Кремнія, которая по новѣйшимъ опытамъ Берлинскаго Естествоиспытателя Эренберга есть произведеніе малѣйшихъ многожелудочныхъ наливочныхъ животныхъ и состоитъ изъ ихъ труповъ.) *Ми.*, *Х.*
Kieselfels, см. *Hornfels.*
Kieselfeuchtigkeit. Кремнистая влага (основное Кремнек. Кали.) *Х.*
Kieselfluorwasserstoffsäure. Кремнефтористоводородная кислота.

Kieselgebirge. Крупнозернистый Песчаникъ. *Г.*
Kieselguhr. Кремнистый Туфъ, Кремнистая Накипь, Натечный Кварцъ (образующійся въ теплыхъ источникахъ.) *Ми.*
Kieselgyps, см. *Vulpinit.*
Kieselholz, см. *Holzstein.*
Kieselkupfer . . } *Kieselkupferhydrat.* } *Kiesel-Malachit.* } Мѣдная Зелень (водная Кремнекислая окись Мѣди.)
Kiesel-Mangan. Марганцевый Шпатъ (окристалованная Двукремнекислая закись Марганца.)
Kieselperlen, см. *Perlsinter.*
Kieselsäure. Кремнистая кислота; см. *Kieselerde.*
Kieselsaure Salze. Кремнекислыя соли. *Х.*
Kieselschiefer. Кремнистый или Точильный сланецъ, Фтанитъ, Лидійскій или Пробирный камень (тѣсное смѣшеніе Глинистаго сланца съ Кварцемъ.)
Kieselsinter, см. *Kieselguhr.*
Kieselspath. Честерфильдскій Кремнистый Шпатъ (р. Альбита.)
Kieselstein. Голышъ, Кремень.
Kieseltuff, см. *Kieselguhr.*
Kieselzinkerz. . } *Kieselzinkspath.* } см. *Galmei.* 1.
Kiesen. Выбирать одну изъ отраслей Рудной жилы. (когда жильныя отрасли выходятъ за предѣлы г. участка, то владѣльцу его дозволяется и въ чужой почвѣ выбрать одну изъ нихъ, для продолженія разработки.) *Г. И.*
Kiesfrüchte, см. *Schwefelkies.*
Kiesiges Flötz. Колчеданистый или четвертый слой Оловоноснаго Порфира. (Въ Альтенбергѣ.)
Kieskegel. } *Kiesklösse.* } *Kieskuchen.* } *Kieskugeln.* } см. *Schwefelkies.*
Kieskupfererz. Мѣдный колчеданъ, Колчеданистая Мѣдная руда (соединеніе Мѣди, Сѣры и Желѣза.)
Kieslauge. Цементная вода (самородный Мѣднокупоросный разсолъ.)
Kiesling, см. *Kieselstein.*
Kiesniere. } *Kiesnüsse.* } см. *Schwefelkies.*
Kiesofen. Печь для проплавки Мѣдныхъ колчедановъ. *З. Д.*
Kiesplätze. } *Kiesroogen.* } см. *Schwefelkies.*
Kiesschlacken. Шлаки отъ проплавки Мѣдныхъ колчедановъ.
Kiestrauben, см. *Eisenkies.*
Kiesvierundzwanzigflach, см. *Diakisdodekaeder.*
Kieswürfel, см. *Eisenkies.*
Kieszeche. Колчеданный рудникъ.
Kieszwölfflach, см. *Pyritoeder.*
Kikaten. Свѣтильни въ рудничныхъ свѣчахъ и лампахъ.
Kil. . . } *Kilkesty.* } *Kill.* . . } Морская Пѣнка (Въ Турціи и Татаріи.) см. *Meerschaum.*

Killas. Сланцеватая глина съ оттисками растеній, раковинъ и пр.
Killas, erdiger, см. *Grünerde*.
Killinit. 1.) Киллинитъ (р. Діаспора.) 2.) Киллинитъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ Кали, Желѣзной окиси и пр.)
Kilo. Греческое слово, означающее 1000.
Killogramm. Килограммъ (1000 Граммовъ=234,65 золотник. или около $2\frac{1}{2}$ фунтовъ.)
Kilogrometer. Килогрометръ (у насъ Пудофутъ) т. е. извѣстное число килограммовъ (либо пудовъ), поднимаемыхъ дѣйствіемъ какой-нибудь силы на высоту 1 метра (у насъ фута.) *Го. М.*
Kiloliter. Килолитръ (1000 литровъ=81,37 ведръ=37,14 четверик.)
Kilometer. Километръ (1000 метровъ=469 саженъ.)
Kimmeridgethon. Киммериджская Глина (толстыйпластъ Глины въ Оолитовой формаціи на островѣ *Пурбекъ*, въ Дорсетшайрѣ.) *Г.*
Kimmspath, см. *Zeolit*.
Kindspech. Меконій новорожденныхъ (смолистое вещество, содержащееся въ кишечномъ каналѣ младенцевъ, въ первые дни по рожденіи.) *X.*
King. (Китайск.) Музыкальный инструментъ, сдѣланный изъ *Фонолита*.
Kingkörner. . . }
Kinkhörner. . . } см. *Buccíniten*.
Kinkhornschnecken. }
Kippen der Gichten. Застой колошъ (когда рудныя сыпи тѣснятъ уголь къ одной сторонѣ домны, причемъ ходъ плавки разстроивается.) *Me.*
Kipper und Wipper. Такъ называютъ въ Германіи тѣхъ аферистовъ, которые обрѣзываютъ монеты и даже переплавляютъ ихъ для приведенія въ низшую пробу.
Kippwäsche, см. *Koppwäsche*.
Kippwerk. Станъ для чеканки мелкой монеты. *Мо. Д.*
Kirchel. Кристаллы Стекловиднаго Кварца, (Въ Богеміи.)
Kirchenkux, см. *Heiliger Kux*.
Kirghisit. Киргизитъ (р. Діоптаза.)
Kirrenkobalt, см. *Erdkobalt*.
Kirschkohle, см. *Moorkohle*.
Kirschroth. Вишневокрасный (цвѣтъ, н. п. Красной Сюрьмяной руды.)
Kirschstein, см. *Würfelzeolit*.
Kirwanit. Кирванитъ (р. водной Кремнек. закиси Желѣза съ содержаніемъ Извести и Глинозема.)
Kiste, см. *Küste*.
Kister. Гребокъ для снимапія нечистотъ съ плавящихся металловъ.
Kitt. 1.) Замазка вообще. 2.) Цементъ, Мертель. 3.) Замазка изъ ржаной муки и разсола для замазыванія швовъ Чрена. *С. Д.* 4.) см. *Trass*.
Kittstein, см. *Trass*.
Kläre. Костяной пепелъ для выдѣлки капеллей. *Пр. И.*
Kläsch, см. *Kleesch*.
Klaffmuschel, см. *Myacit*.
Klafter. 1.) Клафтеръ (линейная мѣра весьма различной длины такъ н. п. въ Германіи 2 фут., въ Австріи=6 фут. и т. д.) 2.)

Клафтеръ (мѣра дровъ, идущихъ на выжигъ угля, иногда погонная, иногда же кубическая)

Klagen. Принесть жалобу, Завесть тяжбу (о г. Акціонерахъ и пр.)

Klai. . ⎤
Klaierde. ⎦ см. *Lehm.*

Klammer. Желѣзная скоба (для скрѣпы шахтныхъ лѣстницъ.)

Klammern. Скрѣплять лѣстницы скобами.

Klammes Gold. Золотые самородки.

Klammgellig. Весьма твердая г. порода. *Г. И.*

Klang. Звонкость (одинъ изъ Эмпирическихъ признаковъ минераловъ.)

Klangstein, см. *Glimmerschiefer.*

Klappe. Клапанъ (въ насосахъ и т. п.)

Klappenrisse. Чертежи съ клапанцами (наклеенными въ нѣкоторыхъ мѣстахъ лоскутками бумаги, для означенія н. п. выработокъ, заложенныхъ въ отрасляхъ рудной жилы и т. п.) *Г. И.*

Klappenventil. Подъемный клапанъ.

Klappersteine. Гремучіе камни (Желѣзная почка съ заключающимися въ пустотѣ ея горошинками Желѣзной руды либо пескомъ и пр.) *Ми.*

Klaprothit. Клапротитъ, Зернистый Лазулитъ (р. Фосфорнок. Глинозема.)

Klaprothium, см. *Cadmium.*

Klassification der Mineralien. Крассификація минералловъ (раздѣленіе ихъ на Классы, Разряды, Семѣйства, Роды, Виды, Разности или Отличія.)

Klatze. Толчея на открытомъ воздухѣ. *Г. И.*

Klaubebühne. Рудоразборный столъ (на которомъ обогащаютъ руду разборкою.)

Klaubeknörpe. Крупные куски подрудка, при дѣленіи по крупности зерна на Грохотахъ (Въ Клаусталѣ, на Гарцѣ.)

Klaubemehl. Рудная мука, проходящая сквозь послѣднее рѣшето (при отсадкѣ на рѣшетахъ.)

Klauben. Сортировка руды. Рудоразборка.

Klauben, die Halden. Выбирать годную руду изъ отваловъ.

Klaubetafel, см. *Klaubebühne.*

Klauenmuschel, см. *Ungulit.*

Klauenzange. Тягольныя клещи (самыя меньшія; употребляемыя при вытягиваніи кусковъ крицъ подъ молотомъ.) *З. Д.*

Klause. Яма для стока мути при промывкѣ Оловяннаго камня на верстакахъ.

Klaze, см. *Klatze.*

Kleber. 1.) см. *Gummi.* 2.) Растительный клей. *Х.*

Kleberstein, см. *Speckstein.*

Klebschiefer. Липкій сланецъ (р. воднаго Кремнезема съ содержаніемъ Горькозема.) *Ми.*

Kleesäure. Щавельная или Сахарная кислота. *Х.*

Kleesaure Salze. Щавельнокислыя соли.

Kleesch. Песчанистыя желѣзныя руды, не стоющія обработки. (Въ Каринтіи.) *Г. И.*

Kleienstein. Отвердѣлый Талькъ. *Ми.*

Kleine Gebirge. Небольшіе Горные кряжи (отъ 7 до 70 верстъ въ длину.) *Г.*

Kleineisen. Шлиховое желѣзо (получаемое отъ протолчки и промывки богатыхъ Кричныхъ шлаковъ.) *З. Д.*
Kleinen. 1.) Раздроблять большія глыбы г. породы. 2.) Выбирать годную руду изъ отваловъ. *Г. И.*
Kleine Oefen. Вагранки для проплавки Оловянныхъ рудъ. *Me.*
Kleiner Gaarheerd. Гармахерскій или Штыковый горнъ (для очищенія Шплейзофенной мѣди и разливки чистой мѣди въ штыки.)
Kleinern, die Halden, см. *Klauben, die Halden.*
Kleinerz. Подрудокъ, Рудничная мелочь (мелкая руда.)
Kleines Wehr. Запасный Шлюзъ (не большая плотина, устроенная на случай починки Главной Плотины.) *З. Д.*
Kleinfrischarbeit. Малокричный способъ выдѣлки желѣза (состоящій въ однократномъ наваливаніи Полукрицы, затушеніи ея водою и доведеніи до спѣлости чрезъ прокаливаніе въ угляхъ.) *Me.*
Kleinsilber. 1.) см. *Platin.* 2.) Мелкая серебряная монета.
Kleisen, см. *Kleinen.*
Klemmiges Gestein. Твердая порода. *Г. И.*
Klethrit. Клетритъ (окам. дерево Ольхи, встрѣч. въ Турфѣ.) *Пе.*
Klei . . . } см. *Töpferthon.*
Kleyenstein. }
Klingen der Scheere. Клинки, Рѣзаки у ножницъ. *З. Д.*
Klingenstahl. Клинковая сталь (лучшій сортъ Рафинированной стали, употребляемой для выдѣлки сабельныхъ и шпажныхъ клинковъ.)
Klingstein, см. *Phonolit.*
Klinker. Крѣпкой (желѣзистый), сильно выжженный кирпичь.
Klinometrisches System. } см. *Dihenoedrisches. S.*
Klinorhombisches System. }
Klinorhomboidisches System, см. *Ein—und eingliedriges S.*
Klinse. Трещина въ г. породѣ.
Klipphörner, см. *Cypräen.*
Klippklipper. } см. *Patellit.*
Klippmuschel. }
Klittergold, см. *Flittergold.*
Kloben. 1.) Разсѣлина въ г. породѣ. 2.) Узкая рудная жила. *Г. И.* 3.) Блокъ. 4.) см. *Klobenglied.* 5.) Пробирные емки. 6.) Тиски.
Klobenarbeit. Подъемъ чего-нибудь посредствомъ блоковъ.
Klobenglied. Желѣзное звено, изогнутое на подобіе буквы *S* и употребляемое для соединенія концевъ лопнувшей рудоподъемной цѣпи.
Klobenseil. Веревка, проходящая по блоку.
Kloot. Кричные шлаки и чистая желѣзная окалина, употребляемые въ видѣ прибавочной насадки, при Оземундскомъ способѣ выдѣлки желѣза; см. *Osemundschmiede.*
Klopech. Древнія Еврейскія названія *Изумруда* и *Хризопраза.*
Klopfgestänge. Шатунъ, проходящій изъ рудоподъемной шахты къ молотку, находящемуся вблизи рудоподъемной машины, и служащій для поданія знака къ остановкѣ механизма либо къ пуску его въ ходъ.
Klopfwerk. 1.) см. *Klopfgestänge.* 2.) Безрудные сланцы, образующіе висячій бокъ въ формаціи Мѣдистаго сланца. (Въ Рихельсдорфѣ.) *Г. И.*
Klöpperhammer. Колотушечный молотъ (для передѣла желѣза на мелкіе сорты.) *З. Д.*
Kloskalk, см. *Grobkalk.*

Klotz. 1.) Балда (тяжелый молотъ для раздробленія большихъ глыбъ г. породы. 2.) Обрубокъ, Чурбанъ.
Klub, см. *Kluf.*
Klüfte. 1.) Толстые дрова, употребляемые для обжога рудъ. *З.Д.* 2.) Разсѣлины, трещины въ г. породахъ. *Г. И.*
Klüftig. Щеловатый, Трещиноватый, Разбитый трещинами (о г. породахъ.)
Klüse, см. *Klinse.*
Kluf. Клюфтъ, Искалка (стальныя клещи съ нарѣзанными на концахъ зубцами, употребляемыя для вытаскиванія сломавшихся и засѣвшихъ въ буровой скважинѣ частей Буроваго снаряда.) *Г.И.,С.Д.*
Kluft. 1.) Разсѣлина въ г. породѣ. 2.) Узкая рудная жила. 3.) Пробирные емки.
Kluftdocken. Короткія стойки въ Мѣховомъ станѣ. *З. Д.*
Klumpfrischen. Гарцскій способъ выдѣлки желѣза изъ чугуна (при которомъ крицы не разрубаются на куски, а обработываются цѣльныя.)
Klyda, ⎤
Klyta ⎦ Мѣлъ (Рухлый Известнякъ.) *Ми.*
Knall. Взрывъ, Вспышка съ выстрѣломъ. *Х.*
Knallblei. Гремучій Свинецъ (азотнокислая окись свинца.)
Knallgas. Гремучій гасъ, Гремучій воздухъ (2 Водорода и 1 Кислорода.)
Knallpulver. Гремучій порошокъ (смѣсь 3 Селитры, 2 Кали и 1 Сѣры.)
Knallquecksilber. Гремучая ртуть, Гремучекислая закись ртути.
Knallsäure. Гремучая кислота (исомерная съ Синеродисто-кислородною кислотою.)
Knallsaure Salze. Гремучекислыя соли.
Knallsilber. Гремучее серебро (Гремучекислая окись серебра.) *Х.*
Knappe, см. *Bergknappe.*
Knappschaft. Сословіе Горныхъ, Заводскихъ либо Соляныхъ работниковъ.
Knappschaftsaftern. Афтеры (весьма убогіе шлихи), обработываемые въ пользу г. работниковъ.
Knappschaftskassen. Денежныя кассы, расходуемыя на содержаніе увѣчныхъ и престарѣлыхъ работниковъ, ихъ вдовъ и дѣтей.
Knappschaftskux. Кукса (см. *Kux*), разработываемая въ пользу Рудокоповъ.
Knappschaftsstuffgräupel. Убогія Кварцеватыя руды, остающіяся отъ сухой протолчки и обработываемыя въ пользу г. работниковъ.
Knauer. Желвакъ твердой г. породы; см. *Aufbauten.*
Knauriges Gestein. ⎤
Knaust ⎦ см. *Rauchwacke.*
Knebel. Круглая деревяшка, которую прикрѣпляютъ иногда къ рудоподъемному канату для спуска людей въ рудникъ. *Auf dem Knebel fahren.* Спускаться въ рудникъ на такой деревяшкѣ.
Knecht. 1.) Работникъ оборачивающій ручной воротъ либо откатывающій пустую породу къ отвалу. 2.) Прямоугольный крюкъ, прикрѣпляемый къ стулу Молотоваго стана (ихъ бываетъ по одному съ каждой стороны стула, для удобнѣйшаго поддерживанія проковываемой пары Листоваго желѣза.) 3.) Родъ кожанаго стула, прикрѣпляемаго къ рудоподъемному канату для подъема и спусканія людей въ рудникъ. (Въ Шемницѣ.)

Kneist, см. *Brandschiefer*.
Kniebügel. Наколѣнники (куски кожи, прикрѣпляемые Гауерами къ колѣнамъ, въ случаѣ надобности работать стоя на колѣнахъ.)
Kniest. Рудоносный Глинистый сланецъ, входящій въ составъ шихты при проплавкѣ Мѣдныхъ рудъ, частію какъ Флюсъ, частію же какъ убогая руда. (Въ Раммельсбергѣ) *Ме*.
Knippdach. Покрышка Угляной кучи (хворостъ, дернъ и земля, которыми покрываютъ ее.) *З. Д.*
Knirschen des Zinns. Трескъ, происходящій при сгибаніи Олова.
Knistern. Трещать (о соляхъ, лишающихся кристаллизаціонной воды отъ непосредственнаго на нихъ дѣйствія огня.) *Х*.
Knobben. Старые шлаки, примѣшиваемые къ шихтамъ. (На Гарцѣ.)
Knoblauchsöl. Чесночное масло (весьма летучее масло, содержащее сѣру и имѣющее свойство нарывать на тѣлѣ пузыри.) *Х*.
Knochenasche, см. *Beinasche*.
Knochenbreccien. Костистыя или Костеносныя Брекчіи (обломки костей животныхъ, связанные желѣзисто-известковымъ цементомъ.) *Г*.
Knochenerde. 1.) Фосфорнокислая известь (истертыя въ порошокъ кости.) 2.) Землистый Апатитъ (р. Фосфорнок. извести.)
Knochenfels 1.) см. *Knochengyps*. 2.) см. *Knochenbreccien*.
Knochenfische, см. *Grätenfische*.
Knochengyps. Костеносный Гипсъ. *Г*.
Knochensäure. (ст.) Фосфорная кислота. *Х*.
Knochenstein. 1.) Жилковатый Гипсъ съ отпечатками Камыша. 2.) см. *Beinheil*.
Knochen—Trümmergesteine, см. *Knochenbreccien*.
Knörper. Куски руды съ кулакъ величиною. (На Гарцѣ.)
Knötel. Штуфъ (образчикъ) Оловянной руды съ Куриное яице величиною. *Г. И*.
Knöten. Рудоносные слои Бѣлаго Песчаника. (Въ Мансфельдѣ.)
Knollen. . . . } Жилковатый Красный Желѣзнякъ, который
Knolleneisenstein. } весьма богатъ содержаніемъ металла, но заводскимъ обработкамъ не подвергается потому, что даетъ весьма худое желѣзо. (Въ Лаутенбергѣ, на Гарцѣ.)
Knollenstein, см. *Menilit*.
Knolliges. Желвачный (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Ми*.
Knopfstein, см. *Grünstein*.
Knopfsteine. Маленькіе и плоскіе Эхиниты. *Пе*.
Knoppereisen, см. *Krauseisen*.
Knopprüssel, см. *Spatheisenstein*.
Knorpelfische, см. *Knurfe*.
Knorperkohle. Крѣпкій Бурый Лигнитъ. *Ми*.
Knospen. Жилковатый Малахитъ.
Knoten, см. *Kikaten*.
Knotenerz. Песчаникъ, въ которомъ содержится Свинцовый блескъ и другія Свинцовыя руды.
Knüppeleisen. Брусковое желѣзо около 3 фут. длины и до $1\frac{1}{2}$ дюйм. квадратной толщины. *З. Д*.
Knurfe. Хрящеватыя рыбы.
Koack. } Коксъ (выжженный каменный уголь.)
Koacks. }

Kobalt. Кобольтъ (хрупкій, не летучій металлъ.) *Х.*, *Ми.*
Kobalt, arseniksaurer. 1.) Мышьковокислая окись Кобольта. *Х.* 2.) см. *Kobaltblüthe.*
Kobalt, dürrer. Отвердѣлый Черный Землистый Кобольтъ; см. *Erdkobalt.*
— , *gänseköthiger.* Смѣсь Барита съ Землистымъ Кобольтомъ.
— , *kürrer.* Смѣшеніе Чернаго Землистаго Кобольта съ Кварцемъ либо Роговикомъ. *Ми.*
— , *stahlderber*, см. *Speisskobalt, grauer.*
— , *vererdeter.* Черный Землистый Кобольтъ; см. *Erdkobalt.*
Kobaltansatz. Количество Кобольтовыхъ рудъ, доставляемое изъ рудника на фабрику въ одинъ разъ. *З. Д.*
Kobaltarseniat. см. *Kobalt, arseniksaurer.*
Kobaltarsenikkies, см. *Kobaltglanz.*
Kobaltarsenit. Мышьяковистокислая окись Кобольта; см. *Kobaltbeschlag.*
Kobaltarseniuret. Мышьяковистый Кобольтъ; см. *Speisskobalt, weisser.*
Kobaltbeschlag. Кобольтовой Обметъ (основная водная мышьяковистокислая окись Кобольта. *Берцел.*)
Kobaltbleierz. Свинцовый Блескъ съ примѣсью Кобольта. (На Гарцѣ.)
Kobaltblüthe. / *Kobaltblumen.* } Кобольтовые Цвѣты (Водная Мышьяковокислая, а иногда Мышьяковистокислая окись Кобольта. *Берцел.*)
Kobalterde, см. *Erdkobalt.*
Kobalterze. Кобольтовыя руды.
Kobaltglanz. Кобольтовый Блескъ, Лосковой Кобольтъ (Мышьяковисто-сѣрнистый Кобольтъ.)
Kobaltglimmer, prismatischer, см. *Kobaltblüthe.*
Kobalthydrosulphat, см. *Kobaltvitriol.*
Kobaltkies. Кобольтовый Колчеданъ (Сѣрнистый Кобольтъ обыкновенно съ примѣсью Мѣднаго Колчедана.)
Kobaltkies, hexaedrischer, см. *Kobaltglanz.*
— — , *oktaedrischer*, см. *Speisskobalt, weisser.*
— — , *prismatischer.* Лучистый Бѣлый и Сѣрый Шпейсовый Кобольтъ (смѣшеніе Мышьяковистаго Кобольта съ Мышьяковистымъ Желѣзомъ.)
— — , *rhomboedrischer.* Шестоватый Кобольтовой колчеданъ (смѣшеніе Кобольтоваго колчедана съ Мышьяковымъ.)
Kobaltkürbe. Смѣсь Землистаго Кобольта съ Кварцемъ.
Kobaltletten. / *Kobaltmanganerz.* / *Kobaltmulm.* / *Kobaltocker.* } см. *Erdkobalt.*
Kobaltpech, см. *Eisenpecherz.*
Kobaltperoxyd. / *Kobaltschwärze.* } см. *Erdkobalt.*
Kobaltsinter, см. *Kobaltbeschlag.*
Kobaltspeise. Кобольтовая Шпейза (возстановившійся Кобольтъ, при выплавкѣ Кобольтоваго стекла на дѣло Смальты.) *З. Д.*
Kobaltspiegel, см. *Kobaltglanz.*
Kobaltsulphuret. Сѣрнистый Кобольтъ; см. и *Kobaltkies.*

Kobalttaxation. Оцѣнка Кобольтовыхъ рудъ, по количеству получаемой изъ нихъ Смальты.
Kobaltvitriol. Кобольтовый Купоросъ (Водная Сѣрнокислая окись Кобольта.) *Ми.*
Kobereisen. Желѣзо, продаваемое Заводскими работниками украдкою.
Koberlehn. Тайная разработка рудной жилы въ чужомъ участкѣ.
Koberstuben. (Въ Штиріи.) Рудоразборные сараи. *Г. И.*
Kobold, см. *Kobalt.*
Kochen. 1.) Вареніе, Кипяченіе. 2.) Кипѣніе. 3.) Проплавка круговъ чугуна, при выдѣлкѣ Сырцовой стали. (Въ Каринтіи.) *Ме.*
Kochenilroth. Кошенилевокрасный (цвѣтъ, н. п. Киновари.) *Ми.*
Kochfrischen, см. *Kochschmiede.*
Kochliten. Кохлиты (ископ. одночерепныя раковины.) *Ко.*
Kochsalz. Поваренная соль (Хлористый Натрій.) *Х.*
— —, *natürliches,* см. *Steinsalz.*
Kochsalzsäure, (ст.) Соляная (Хлористо-водородная) кислота.
Kochschmiede. Измѣненіе Нѣмецкаго способа выдѣлки желѣза, употребительное наиболѣе въ Швеціи и состоящее въ томъ, что по расплавленіи чугуна вымѣшиваютъ его ломомъ, отчего вся масса приходитъ въ кипѣніе и раздробляется на кусочки и крошье, которые снова кладутся на уголь и проплавляются. *Ме.*
Kocturen. Соловарни.
Kodreti. (Персидск.), см. *Bergseife.*
Köhler. Угольщики (работники, выжигающіе уголь.) *З. Д.*
Köhlerbetten. Полѣнницы дровъ, складенныхъ для выжига угля.
Kölbel, см. *Stürze.*
König. 1.) Королекъ (зерно чистаго металла, остающееся на капеллѣ, по расплавленіи пробуемой руды.) *Пр. И.* 2.) Кенигъ (осадка, вмѣстѣ съ золотомъ, собирающаяся на днѣ горшка, при сухомъ раздѣленіи Золотистаго серебра.) *Мо. Д.*, 3.) Послѣдняя масса мѣди на днѣ Шплейзофеннаго гнѣзда, которой уже нельзя снимать кругами. *Ме.*
Königine. Кёнигинъ (р. Мѣднаго купороса.) *Ми.*
Königsblau. Лучшій сортъ Смальты (Кобольтовой синей краски.)
Königskupfer, см. *Schwarzkupfer.* *З. Д.*
Königsmeisel. Зубило, которымъ отбиваются Кениги отъ Сѣрнистой мѣди (при сухомъ раздѣленіи Золотистаго серебра.) *Мо. Д.*
Königswasser. Царская водка (смѣсь Хлористоводородной кислоты съ Азотною, либо смѣсь Азотной кислоты съ Нашатыремъ и Поваренною солью, названная Царскою водкою потому, что въ ней растворяется золото, которое называли Царемъ металловъ.) *Х.*
Königswelle. Вертикальный или Стоячій валъ. *Го.* и *За М.*
Köpfe. 1.) Верхніе шлихи (головки) промываемаго на Штосгердѣ золотоноснаго песка. (Въ Зальцбургѣ.) 2.) Обрѣзки полосоваго золота и серебра, оставшіеся по выдавкѣ монетныхъ кружковъ въ Прорѣзномъ станѣ.
Koppwäsche. Рѣшето на очепѣ (гибкомъ рычагѣ), для отмутиванія рудъ.
Körbe. Рудоподъемныя корзины.
Körnen der Erze. Разбиваніе, расколотка рудъ на куски величиною отъ лѣснаго орѣха до чечевицы.
Körner. Зерна, Руда въ видѣ зеренъ. *Ми.*

Körnerlack. Сортъ Гуммилака, собираемый съ вѣтвей растенія: *Croton cocciferum* и др.; см. *Gummilack.*
Körnern der Metalle. Дробленіе металловъ (выливаніе расплавленнаго металла въ воду, приводимую въ движеніе мѣшалками, отчего онъ раздробляется на мелкія зерна.) *Me.*
Körnig. Зернистый. *Körnige Absonderung.* Зернистая дѣлимость (минералловъ.)
Körnling, см. *Granit.*
Körperliche Ecke. Толстый уголъ кристалла (образующійся отъ соединенія трехъ или болѣе граней въ одну точку.)
Köste, см. *Küste.*
Kohärenz der Mineralien. Связь минералловъ (твердость, хрупкость рыхлость и т. д.)
Kohlbraun. Капустно-бурый (цвѣтъ, н. п. Циркона.)
Kohle. Уголь. Углеродъ. *X., Me.*
Kohlenblende. Угольная обманка, Антрацитъ (породаископ. угля.)
Kohlenblendeschiefer. Антрацитовый сланецъ (смѣшеніе Угольной обманки съ Слюдянымъ сланцемъ.) *Г.*
Kohlenbrennen, см. *Verkohlung.*
Kohlendunst. Угольный чадъ, Угаръ (особеннаго состава пригорѣлое вещество, образующееся при раннемъ закрытіи трубъ въ комнатныхъ печахъ; въ немъ не содержится ни Углекислоты, ни Окиси углерода.) *X.*
Kohlenflötz. Каменноугольный флецъ. *Г.. Г. И.*
Kohlengebirge. Каменноугольная формація.
Kohlengehau, см. *Kohlenhai.*
Kohlengestübbe, см, *Kohlenstübbe.*
Kohlengicht. Холостая колоша (засыпь одного угля.) *З. Д.*
Kohlengrube, Каменноугольная копь. *Г. И.*
Kohlenhai. ⎤ Курень (все пространство гдѣ рубится лѣсъ и вы-
Kohlenhau. ⎦ жигается изъ него уголь.) *З. Д.*
Kohlenhornblende. Планицскій Лигнитъ (близь Цвиккау.) *Г.*
Kohlenkarren. Тележки, въ которыхъ доставляется уголь къ колошнику доменныхъ печей по взъѣздному мосту. *З. Д.*
Kohlenkorb. Плетеная корзина, служащая мѣрою засыпи угля.
Kohlenkrait. Крюкъ, которымъ вынимаютъ готовые угли изъ кучи (по окончаніи выжига.)
Kohlenkübel, см. *Kohlenkorb.*
Kohlenlösche. 1.) Угольная набойка. *Me.* 2.) Землистый или Сажистый Каменный уголь. *Mu.*
Kohlenmaass. Коробъ (мѣра угля.) *З. Д.*
Kohlenmesser. Работникъ при отпускѣ и пріемѣ угля.
Kohlenoxydgas. Окись Углерода (гасообразная.) *X.*
Kohlenpfeiler. Столбы, Крѣпныя стѣны (при Столбовой разработкѣ Каменнаго угля.) *Г. И.*
Kohlenrais, см. *Kohlenwagen.*
Kohlenrespe. Плетенка, Рѣшетка; см. *Kohlenkorb.*
Kohlensack. Распаръ (наибольшій діаметръ доменнаго шахта между заплечиками.) *Me.*
Kohlensandstein, Углистый Песчаникъ. *Г.*
Kohlensäure. Углекислота (прежде извѣстна была только въ гасообразномъ видѣ, а теперь получается въ жидкомъ и плотномъ.)

Kohlensaure Salze. Углекислыя соли.
Kohlenschiefer, см. *Brandschiefer* и *Schieferthon.*
Kohlenschoppen. Угольный магазинъ (гдѣ хранится уголь.)
Kohlenschreiber. Младшій на заводѣ Чиновникъ, занимающійся пріемомъ и отпускомъ угля.
Kohlenspath, см. *Anthrakonit.*
Kohlenstaub. Угольный порошокъ, Угольный мусеръ.
Kohlenstein, см. *Brandschiefer.*
Kohlenstickstoffsäure. Углеродно-Азотная кислота (получ. посредствомъ обработки Индиго Азотною кислотою. Вкусъ ея весьма горькій; со щелочными землями образуетъ Гремучія соли; кислорода и Углерода содержится въ ней болѣе, а азота гораздо менѣе нежели въ Синеродной и Гремучей кислотахъ.) *X.*
Kohlenstoff. Углеродъ.
Kohlenstübbe. Смѣсь глины съ Угольнымъ мусеромъ, употребляемая для убивки угляныхъ кучь. *З. Д.*
Kohlenvoigt, см. *Kohlenschreiber.*
Kohlenwagen. Фуры для доставки угля съ мѣста выжига на заводъ.
Kohlenwasserstoffgas mit der geringeren Menge Kohle. Углеродистый четырехъ водородный гасъ, Рудничный гасъ.
Kohlenwasserstoffgas mit der grösseren Menge Kohle. Углеродистый двухъводородный гасъ, Маслородный гасъ, Гасъ для освѣщенія.
Kohlplatz, см. *Kohlstätte*,
Kohlschoppen, см. *Kohlenschoppen.*
Kohlstätte. Токъ (мѣсто гдѣ производится клажа дровяной кучи, назначенной для выжига угля.) *З. Д.*
Kohlstätte aufmachen. Изготовить Токъ.
Kokkolit, см. *Coccolit.*
Kolben. 1.) Поршень (въ насосѣ и въ воздуходующей машинѣ.) 2.) Колба (грушевидный возгоночный сосудъ съ короткимъ прямымъ горломъ.) 3.) Шишка (кусокъ крицы, вытянутый въ полосу въ срединѣ и съ одного только конца.) *З. Д.* 4.) Болванка, идущая въ передѣлъ на сталь. (Въ Зигенѣ.) 5.) Нижній конецъ расколота или Штемпеля, вставляемый въ гнѣздо (при деревянномъ крѣпленіи рудниковъ.) 6.) Кій (деревянный пестъ для набивки печныхъ гнѣздъ и пр.) 7.) Половина куска ($\frac{1}{8}$ часть) крицы, (на нѣкоторыхъ заводахъ.)
Kolbenbohrer. Паличный буръ (съ 5 остріями.) *Г. И.*
Kolbenförmiges. Булавовидный (одинъ изъ видовъ неокристалованныхъ минералловъ.)
Kolbenröhre. Поршневая труба (насоса.) *Го. М.*
Kolbenstange. Поршневая штанга, Поршневой шестъ (къ которому прикрѣпленъ поршень насоса.)
Kolbenthür. Поршневыя дверцы (боковое отверстіе въ Насадной трубѣ насоса, закрывающееся клапаномъ.)
Kollerfarbe. Желтая Желѣзная Охра (Желтый Глинистый желѣзнякъ.)
Kollern. 1.) Повредиться, испортиться. *Die Kunst kollert.* Рудничные насосы повредились, худо дѣйствуютъ. *Die Kette kollert.* Цѣпь (рудоподъемная) лопнула. 2.) Вспучиваться, разбрызгиваться (о расплавленномъ чугунѣ, попавшемъ на сырое мѣсто.)
Kollyrit, см. *Collirit.*

Kolm, см. *Cannelkohle.*
Kolmora-Marmor. Древній Зеленый мраморъ (*verde antico.*)
Kolmschiefer, см. *Alaunschiefer.*
Kolombinroth. Багряный, Темновато-фіолетовый (цвѣтъ; н. п. Альмандина, Цейлонскаго Пиропа и пр.)
Kolophoneisenerz. (Брейтгаупта), см. *Eisensinter.*
Kolophonitumerz. Золотистая Цинковая обманка.
Kolumbeisen.] см. *Tantalit.*
Kolumbit.]
Kometiten. Кометиты (Звѣздчатые Мадрепоры съ весьма длинными лучами.) *Пе.*
Kompas. . . . см. *Comp.* . . .
Kompe. Похкастенъ, Ступа въ толчеѣ. *Г. И.*
Komst, см. *Bernstein.*
Konische Räder. Коническія колеса.
Konoliten. . .] см. *Conliten.*
Konotrochiten.]
Konzentrisch—schälige Absonderung. Концентрически-Скорлуповатая дѣлимость (минералловъ.)
Kopal, fossiles, см. *Bernstein.*
Kopf. 1.) Самая толстая Сводоваго камня (въ рудничной крѣпи.) 2.) Тотъ конецъ расколота или поперечины, который вставляется въ гнѣздо, вынутое въ породѣ. 3.) см. *Schale.* 4.) Верхній конецъ Ручнаго бура, по которому бьютъ молоткомъ (при бureніи скважинъ для порохострѣльной работы.) 5.) Бородка (выдающаяся часть кулака толчейнаго либо молотоваго вала.)
Kopffüssler, см. *Cephalopoden.*
Kopflose Weichthiere, см. *Acephalen.*
Korall. . . . см. *Corall.*
Korb. 1.) Барабанъ у стоячаго ворота (коннаго, вододѣйствующаго и пр.) 2.) см. *Körbe.*
Korbmuschel, см. *Mactrit.*
Korbstange. (Въ Саксоніи.) Висликъ, Подвигъ (рычагъ прикрѣпляемый къ Кривошипу вала для передачи его движенія Полевымъ шатунамъ либо другому механизму.) *Го. М.*
Korbwelle. Валъ съ барабаномъ.
Koreit, см. *Agalmatolit.*
Koriem.] Кастинъ, Плавиленный Известнякъ. (На Гарцѣ.)
Korim.]
Korindu. (Китайск.) см. *Corund.*
Korinthisches Erz, см. *Corinthischerz.*
Korkasbest, см. *Bergkork.*
Korksäure. Пробковая кислота (слабая кислота, получ. посредствомъ обработки Пробковаго дерева Азотною кислотою.) *X.*
Korn. 1.) Металлическое зерно (слитокъ), образующееся во время проплавки испытываемыхъ рудъ. *Пр И.* 2.) Проба (содержаніе чистаго драгоцѣннаго металла въ монетѣ.) *Мо. Д.* 3.) см. *Separation des Pochmehls nach dem Korn.*
Kornähren.] Колосная руда (части растеній изъ рода *Cupressus*,
Korngraupen.] проникнутая Мѣднымъ блескомъ.) *Ми.*
Kornit. Корнитъ (р. Кремнек. Извести.)

Kornkluft. Щипчики, которыми захватываютъ королекъ съ капелли, для взвѣшиванія. *Пр. И.*
Kornstahl, см. *Kernstahl.*
Kornstein, см. *Granit.*
Kornwage. Корольковые, Пробирные вѣски.
Kornzange, см. *Kornkluft.*
Kornzinn. Олово, выплавленное изъ рудъ, добытыхъ въ Зейфенверкахъ. *Ме.*
Korsikanisches Luppenfeuer. Корсиканскій Сыродутный горнъ (для полученія желѣза прямо изъ рудъ.)
Kortitsch, см. *Kartitsch.*
Korum. . . . } см. *Corund.*
Korund. . . }
Korundum. }
Kosmogenie. Космогенія (предположенія объ основаніи Вселенной.)
Kothe. Соловарня.
Kotlizhe. (Въ Каринтіи.) Половинки обжатой и разсѣченной подъ молотомъ крицы изъ Волчьей печи. *Ме.*
Koupholit, см. *Prehnit.*
Krabben, см. *Brachiuriten.*
Krähenaugen. 1.) Друзы большихъ кристалловъ Известковаго шпата, усѣянныхъ маленькими кристаллами. *Ми.* 2.) Окаменѣлые плоды *Кучелябы* (Nux vomica.) *Пе.*
Krähenaugenspath, см. *Krähenaugen.* 1.
Krähenaugenstein, см. *Mandelstein.*
Kränzel. Вторая плотина въ Зинкверкѣ. *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Kränzelsieb. (Въ Каринтіи.) Отсадочное рѣшето. *Г. И.*
Kränzler, см. *Kuxkränzler.*
Krätzblei. Свинецъ, полученный отъ проплавки печныхъ выломокъ, настылей и пр. *Ме.*
Krätzer. Желонка (посредствомъ которой вынимаютъ буровую муку (измельченныя породы) изъ скважины.) *Г. И.*
Krätzfrischen. Проплавка печныхъ выломокъ, настылей, шлаковъ и пр.
Krätzfrischschlacken. Шлаки отъ проплавки заводскихъ соровъ.
Krätzfrischstücke. Продукты проплавки заводскихъ соровъ. (На Нижнемъ Гарцѣ.)
Krätzkupfer. Мѣдь, полученная отъ проплавки заводскихъ соровъ.
Krätzschliech. Шлихъ отъ промывки протолченныхъ заводск. соровъ.
Krätzwerkschmelzen, см. *Krätzfrischen.*
Kräuseleisen. Гуртильникъ (стальное долотце, которымъ выдѣлываются Гуртики на монетахъ) *Мо. Д.*
Kräuselschnecke, см. *Trochitit.*
Kräuselwerk. Гуррильный станъ (машина для выдѣлки Гуртиковъ на монетахъ.) *Мо. Д.*
Kräuterschiefer. Сланцеватая глина съ оттисками растеній. *Г.*
Kräutersteine, см. *Lithophyten.*
Kräxe. Небольшія рудоподъемныя корзины. (Въ Венгріи.) *Г. И.*
Kraftcylinder. Главный цилиндръ (въ Водостолбовой машинѣ.) *Го. М.*
Kraftmehl. Крахмалъ. *Х.*
Kragenstein, см. *Gyps.*
Kraggporphyr. } Смѣшеніе Базальта съ Полевымъ шпатомъ. *Г.*
Kraggstein. }

Kraggstone. (Англ.) Призматическій или Столбчатый Базальтъ.
Krahl. Грабли (желѣзный зубчатый гребокъ для разравниванія обжигаемой руды.) *З. Д.*
Krahn. Кранъ (подъемная машина.)
Krail, см. *Krahl.*
Krallen. Трехъ-или четырехъзубыя вилы для переворачиванія обжигаемой руды. *З. Д.*
Krallwäsche. Грохотъ стариннаго устройства. *Г. И.*
Kramersäure. Ратанная кислота (получ. изъ *Ратаннаго экстракта* (Extr. Ratanhiæ.) Она весьма замѣчательна тѣмъ, что имѣетъ сильнѣйшее средство къ Баритовой землѣ, такъ, что на Ратанно-кислый Баритъ не дѣйствуетъ и Сѣрная кислота.) *X.*
Kramme. } *Krampe.* } 1.) Скоба. 2.) Колъ съ крюкомъ. 3.) Пробой.
Kranich. } *Kranichzug.* } см. *Krahn.*
Kranz. 1.) Колошникъ, выложенный чугунными плитами. 2.) Ободъ гидравлическаго колеса. 3.) см. *Sperrad.* 4.) Выступъ у колеса Англійской Собаки (4 колесной рудооткаточной тележки съ жомомъ или тормозомъ.
Krapp. Крапъ, Марёна (Красильный корецъ, дающій яркую алую краску.) *X.*
Krapplack. Краплакъ, (алая краска, состоящая изъ красильнаго вещества Марены и Глинозема.)
Krater. Кратеръ, Жерло Волкана. *Г.*
Kratze. 1.) Грабли, Гребокъ, для подсыпки рудъ въ толчею и пр. 2.) см. *Gekrätz.* 3.) Гребло (для выгребанія соли изъ Чрена.)
Kratzendraht, см. *Kardätschendraht.*
Krauseisen. Прутовое желѣзо. *З. Д.*
Krautsuppen, см. *Amethyst.*
Krebsartige Thiere. Энтомостранциты, Трилобиты (Скорлуповатыя или Раковыя животныя, извѣстныя только въ ископ. состояніи.)
Krebschwänze. Плоскія ячейки Белемнитовъ.
Kreide. Мѣлъ (Рухлый Известнякъ) *Ми.*
— —, *brianҫoner,* см. *Speckstein.*
— —, *grüne,* см. *Grünerde.*
— —, *rothe,* см. *Röthel.*
— —, *schwarze.* 1.) см. *Kreidenschiefer.* 2.) см. *Molybdän.*
— —, *spanische,* см. *Speckstein.*
— —, *veroneser,* см. *Grünerde.*
Kreideformation. } *Kreidegebirge.* } Мѣловая формація. *Г.*
Kreidekiesel, см. *Feuerstein.*
Kreidemergel—und Iurakalk—Formation. Формація Мѣловаго Рухляка и Юрскаго Известняка. *Г.*
Kreidenschiefer. Рисовальный сланецъ (мягкій Глинистый сланецъ, сильно проникнутый Углеродомъ. *Ми.*
Kreidesäure, см. *Kohlensäure.*
Kreins. Песчаникъ, образующій кровлю Каммeнноугольной формаціи (близь Цвиккау въ Саксоніи.) *Г. И.*
Kreis. 1.) см. *Granit.* 2.) Кругъ.
Kreisachat, см. *Bandachat.*

Kreis der Wirkung. Кругъ дѣйствія (пространство которымъ ограничивается сила дѣйствія какого-нибудь тѣла, н. п. Магнита.) *Ф.*
Kreisen, см. *Kleinen.*
Kremnitzer Weiss. Кремницкія бѣлила (смѣсь чистой Углек. окиси Свинца съ Аравійскою камедью.) *Х.*
Kreosot. Креозотъ (безцвѣтная, маслообразная жидкость, получаемая изъ Дегтя либо изъ Древесной кислоты и имѣющая свойство предохранять животныя вещества отъ гнилости.)
Kreosotwasser. Креозотовая вода (растворъ Креозота въ водѣ, употребляемый въ Медицинѣ.)
Kretenauer. / *Kretenauge.*] Грубый Известнякъ (Вь Веймарѣ.) *Г.*
Kreuz. Крестъ, Крестовина (передающая движеніе тягъ Полевыхъ шатуновъ Поршневымъ или Шахтнымъ шестамъ.) *Го. М.*
Kreuzanzüchte. Кресты, Воздуха (крестообразно пересѣкающіеся сыроотводные каналы подъ плавиленными печами.) *Ме.*
Kreuzbänder. Крестообразныя желѣзныя полосы на днѣ рудоподъемной бадьи либо бочки. *Г. И.*
Kreuzbohrer. Вѣнечный буръ (съ 4 остріями.)
Kreuzenwaldérstein, см. *Gurhofian.*
Kreuzgebläse. Попеременно дующіе мѣхи. *Ме.*
Kreuzhaspel. Ручной воротъ, къ валу котораго, вмѣсто рукоятки либо колеса, придѣланъ крестъ. *Го. М.*
Kreuzkarre, см. *Laufkarre.*
Kreuzklüfte. Свинцовыя жилы, которыхъ простираніе между 11 и 12 часомъ, а паденіе на 55 градусовъ къ Ю. В. (Вь Каринтіи.) *Г. И.*
Kreuzkrystall. Крестообразный кристаллъ (н. п. Гармотома.) *Ми.*
Kreuzpfanne. Чренъ, передѣланный изъ старыхъ чреновъ. *С. Д.*
Kreuzstein, см. *Harmotom.*
Kreutzstern. Морская Комета (порода Скорлуповатыхъ Червей.) *Пе.*
Kreuzzimerung. Родъ ящичной крѣпи, при которой вырубаются гнѣзда какъ въ висячемъ, такъ и въ лежачемъ боку мѣсторожденія и расколоты вставляются въ нихъ крестообразно. На Верхнемъ Гарцѣ.) *Г. И.*
Krimmspath, см. *Amazonenstein.*
Krippe. Шпунтовыя стѣны (ряды свай, служащихъ основою Плотины.) *З. Д.*
Krippen einen Teich Обнести прудъ Шпунтовыми стѣнами (для устройства Плотины.)
Kriterien. Правила, Признаки для разпознанія истины въ сомнительныхъ случаяхъ.
Krönung des Goldes. Примѣшиваніе къ Монетному золоту мѣди, для приведенія его въ указную пробу.
Kröpelbau. Разработка, производимая безъ соблюденія правилъ, предписываемыхъ Горнымъ Искусствомъ.
Kröpfung. Кривизна жолоба по окружности подливнаго колеса.
Krösekohlen, см. *Kohlenstübbe.*
Krösestein. Плотный Гипсъ (р. Водной Сѣрнок. извести.)
Krötenauge, см. *Kretenauer.*
Krötenstein. Пестрый Агатъ (Жабный камень Древнихъ.)
Krötensteine, см. *Batrachiten.*
Krokalit. Крокалитъ, Плотный Цеолитъ (весьма тѣсное смѣшеніе Кварца либо Роговика съ Вывѣтрѣл. Мезотипомъ или Стильбитомъ.

Krokidolit. Асбестовидный Крокидолитъ (р. Синяго желѣзняка или водной кремнек. закиси желѣза съ содержаніемъ Натра, Горькозема, Марганцевой окиси и пр.)
Krokonsäure, см. *Honigsteinsäure.*
Krone. Ведхняя часть Плотины. *З. Д.*
Krone der Encriniten. Вѣнчикъ Энкринитовъ (состоящій изъ 8, 10 либо 12 членистыхъ лучей.) *Пе.*
Kronenblech, Сортъ лучшаго Листоваго желѣза либо Жести. *З. Д.*
Kronenbohrer. см. *Kreuzbohrer.*
Kronenknöpfe. Ископаемый Гвоздичникъ (родъ Коралловъ.) *Пе.*
Kronenleib. . ⎤
Kronenrücken. ⎦ Основаніе вѣнчика Энкринитовъ.
Kronenstein, см. *Braunkalk.*
Kronenwurzel, см. *Wurzelstück.*
Kronglas, см. *Crownglas.*
Kronrad. Вѣнечное колесо (у котораго зубцы вертикальны къ ободу.)
Kropf. Нижняя часть жолоба, по которому стекаетъ вода, сливающаяся съ гидравлическаго колеса.
Kropfeisen. Ключь (желѣзный закривленный ломъ для подъема глыбъ г. породы.) *Г. И.*
Kropfräder. Среднебойныя или Полуналивныя гидравлическія колеса (на которыя вода дѣйствуетъ ударомъ и тяжестію.) *Го.* и *За. М.*
Kropp. Взбросъ Каменноугольнаго флеца, наполненный Жирною глиною и кусками каменнаго угля. (Въ Ахенѣ.) *Г. И.*
Krotenau, см. *Kretenauer.*
Krücke. Гребокъ либо кочерга для разравниванія обжигаемой руды.
Krückel. Костылекъ у Землянаго бура. *Г. И., С. Д.* *З. Д.*
Krüppelbau, см. *Kröpelbau.*
Krütze, см. *Krücke.*
Krummblättriges Gefüge. Криволистоватое сложеніе. *Ми.*
Krummeisen, см. *Krumms.*
Krummflächig. Косоплоскостный.
Krummhälserarbeit. Работа лазеями (которую производятъ Гауеры лежа на боку или на колѣнахъ, н. п. при сплошной выработкѣ тонкихъ пластовъ.) *Г. И.*
Krummhälzer, см. *Achselbretter.*
Krummhölzerarbeit, см. *Krummhälserarbeit.*
Krummofen. Крумофенъ (низкая шахтная печь, употребляемая для плавки рудъ и соковъ и полученія изъ нихъ Купферштейна.) *Ме.*
Krumms. Крымзы (соединяющіе шахтные шесты съ поршневыми.)
Krummzapfen. Кривошипъ, Змѣя (желѣзный колѣнчатый шипъ, на который надѣвается Подвигъ или Мотыль.) *Го. М.*
Kruschen. (Въ Зигенѣ,) Чугунъ въ тонкихъ кругахъ. *З. Д.*
Kruste. Кора (на Ископаемыхъ и пр.)
Krustenwürmer. Скорлуповатые Черви.
Kryolit. . . ⎤ Кріолитъ (Фтористый глиній съ содержаніемъ На-
Kryon-Haloid. ⎦ тра. *Ми.*
Kryptoleuzitlava. Лейцитовая лава (Долеритовая лава, наполненная мелкими кристаллами Лейцита или Бѣлаго Граната.) *Г.*
Krystall. Кристаллъ (тѣло, представляющее правильное строеніе въ наружномъ ограниченіи.)

Krystallfluss, см. *Bergkrystall.*
Krystallinische Körper. Кристаллическія тѣла (имѣющія правильное строеніе только внутри массы, н. п. нѣкоторыя разности Роговой обманки. и пр.)
Krystallisation. Кристаллизація (образованіе кристалловъ.)
Krystallisationssystem, см. *Krystallsystem.*
Krystallisationswasser. Кристаллизаціонная (химически соединенная съ какимъ-нибудь веществомъ) вода.
Krystallisirbarkeit. ⎤ Способность кристаллизоваться (принимать
Krystallisirung. ⎦ правильные виды.)
Krystallöfen, см. *Krystallsäcke.*
Krystallogenie. Кристаллогенія (часть Кристаллографіи, занимающаяся изслѣдованіемъ происхожденія кристалловъ,)
Krystallographie. Кристаллографія (Кристаллоописаніе.)
Krystallologie. Кристаллологія (часть Кристаллографіи, излагающая систематическую теорію кристаллизаціи, объясняющая всѣ ея явленія и подводящая ихъ подъ извѣстные законы.)
Krystallometrie. Кристаллометрія (математическая часть Кристаллографіи.)
Krystallonomie. Кристаллономія (часть Кристаллологіи, излагающая законы образованія кристаллическихъ формъ и ихъ взаимныя откошенія.)
Krystallotechnie. Кристаллотехнія (ученіе объ искуственномъ образованіи кристалловъ.)
Krystallotomie. Кристаллотомія (часть Кристаллографіи, занимающаяся изслѣдованіемъ одного только строенія кристалловъ или спайныхъ плоскостей и показывающая способы разсѣченія кристалловъ, для опредѣленія основной ихъ формы.)
Krystallquarz, см. *Bergkrystall.*
Krystallsäcke. Жеоды (сводообразныя пустоты въ горныхъ породахъ, усѣянныя кристаллами рудъ либо минералловъ.)
Kystallsystem. Кристаллическая система (нѣсколько такихъ кристаллическихъ формъ, которыя сходны между собою какъ по систематическому такъ и по физическому происхожденію и всѣ производятся отъ одной или не многихъ основныхъ формъ.)
Kubicirung der Soole. Опредѣленіе количества солянаго разсола, притекающаго въ резервуары въ данное время.
Kubikdecimeter. Кубическій Дециметръ, Литръ=61 кубич. дюйму.
Kubikfuss. Кубическій футъ.
Kubikmeter. Кубическій метръ=6102,7 кубич. дюймовъ.
Kubikwurzel. Кубическій корень.
Kubikzoll. Кубическій дюймъ.
Kubiren. Возвышать въ кубъ.
Kubicit. см. *Analzim.*
Kubododekaeder. Кубододекаедръ (соединеніе Гексаедра съ Додекаедромъ, 6 гранника съ 12 гранникомъ.)
Kuboidisch. Кубовидный (похожій на кубъ.)
Kuboizit, см. *Chabasit.*
Kubooktaeder. Кубооктаедръ (соединеніе Гексаедра съ Октаедромъ или 8 гранникомъ.)
Kubotetraeder. Кубoтетраедръ (соединеніе Гексаедра съ Тетраедромъ или 4 гранникомъ.) *Кр.*

Kuchen. Круги, плитки остывшаго металла. *З. Д.*
Kuchenblech. Сортъ листоваго желѣза.
Kuchenförmiger Kalkstein, см. *Artholit.*
Kuchenmuscheln, см. *Trilobiten.*
Kuckkuckschiefer. ⎤ Сланцеватая глина синеватаго цвѣта и съ кра-
Kuckkuckstein. ⎦ сными пятнами. *Г.*
Kübel. 1.) Кюбель, Рудоподъемная бадья. 2.) Опредѣленное количество руды либо каменнаго угля (около 1½ центнеровъ или слишкомъ 4 пуд. На Гарцѣ.) *Г. И.*
Kübel aufschlagen. Нагружать кюбель рудою либо к. углемъ.
— , *ausstürzen.* Выгружать руду, опоражнивать кюбель.
Kübel mit Walzen. Кюбель на валькахъ (для подъема рудъ либо угля по наклоннымъ шахтамъ.)
Kübel und Seil einwerfen. Опустить кюбель (въ томъ случаѣ, когда при опускѣ шахты, находящійся въ ней работникъ не можетъ уже подавать породу руками, но причинѣ увеличившейся глубины)
Kühkamm. Топоръ, употребляетый при рудничныхъ постройкахъ.
Kühlender Geschmack. Холодящій вкусъ. *Х.*
Kühlpfanne. Холодильная сковорода, въ которую выливаютъ горячій разсолъ (на купоросныхъ заводахъ.)
Kühlung. Охлажденіе (разгорячающихся смѣсей и т. п.)
Kümmelstein, см. *Mandelstein.*
Kümmelsteine. ⎤ см. *Lenticuliten.*
Kümmichsteine. ⎦
Küpe. Заторъ (красильный растворъ для суконъ.) *Х.*
Küpe, blaue. Синій заторъ (растворъ Индиго либо настой Вайды для окрашиванія суконъ.)
Kürbe. ⎤ см. *Krummzapfen.*
Kürbel. ⎦
Kürbekobalt. Смѣшеніе Кварца съ Землистымъ Кобольтомъ. *Ми.*
Kürrenkobalt. Землистый Кобольтъ.
Küss. Деревянный крюкъ, которымъ разравниваютъ поверхность расплавленнаго чугуна, по наполненіи имъ открытой песочной формы. *З. Д.*
Küste. 1.) Деревянный гребокъ, употребляемый при промывкѣ рудъ на гердахъ. *Г. И.* 2.) Скалочка, которою снимаютъ Абштрихъ при раздѣлительной работѣ. *З. Д.*
Kütterung, см. *Bodenkütterung.*
Kufe. ⎤ Цилиндръ или труба Тромпа (Водянаго барабана или Во-
Kuffe. ⎦ дяной раздувальной машины.) *Ме.*
Kuffen. Полозья у Волокушъ. *Г. И.* см. *Schlepptrog.*
Kugelbasalt. Шаровидный Базальтъ. *Г.* см. *Basalt.*
Kugeldiorit. Шаровидный Діоритъ.
Kugeleisen, Желѣзные шары съ черенами, посредствомъ которыхъ соединяются Крестовины съ тягами Полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Kugelerz, см. *Corallenerz.*
Kugelfels. 1.) Шаровидный Діабазъ; см. *Grünstein.* 2.) Переходный Траппъ (состоящій изъ Вакковой породы либо вывѣтрѣлаго Діабаза съ заключающимися въ нихъ шаровидными массами Бураго Шпата.) *Г.*

Kügelförmig. Шаровидный (одинъ изъ видовъ неокристалованныхъ минералловъ.)
Kugelgranit, см. *Pyromerid.*
Kugelige Absonderung der Gebirgsmassen. Шаровидное дѣленіе г. толщъ (Гранитъ, Порфиръ, Базальтъ, Діабазъ.)
Kugeljaspis. Шаровидная яшма; см. *Egyptischer Iaspis.*
Kugelpfannen. Полушаровидныя гнѣзда, въ которыхъ движутся желѣзные шары съ черенами; см. *Kugeleisen.*
Kugelporphyr, см. *Pyromerid.*
Kugelspath. Шаровидный Известковый Щпатъ. *Mu.*
Kugeltrapp, см. *Kugelfels.* 2.
Kuhriem. Желѣзистый Известнякъ, употребляемый въ видѣ флюса при выплавкѣ чугуна. (На Гарцѣ.) *З. Д.*
Kuhschicht. (въ шутку) 12 часовая смѣна. *Г. И.*
Kuhstein. Ноздреватый Голышъ. *Mu.*
Kukulliten: Кукуллиты, Свитки. *Ко.*
Kummingstein. (Въ Швейцаріи.) Верхняя створка двучерепн. раковины.
Kumpf, см. *Getriebe.*
Kunst. 1.) Водоотливная машина и особливо Рудничные насосы; 2.) Искусство.
Kunst abschützen. Остановить дѣйствіе рудничныхъ насосовъ.
— , *anlegen.* Построить рудничные насосы.
— , *aufrichten.* Привесть рудничные насосы въ дѣйствіе, пустить ихъ въ ходъ.
— , *ausschuhen.* Снимать кожаную обшивку насосныхъ поршней
— , *bauen*, см. *Kunst anlegen.*
— , *hat den Hub verloren.* }
— , *kollert.* , } Рудничные насосы испортились, не
— , *schützt ab* } дѣйствуютъ.
— , *liedern.* Обшиватъ насосные поршни кожею.
Kunstarbeiten. Работы, имѣющія предметомъ отливку рудничной воды насосами либо водостолбовыми машинами.
Kunstarbeiter Работники при рудничныхъ насосахъ и пр.
Kunstböcke. Козлы или Подставы у Полевыхъ шатуновъ.
Kunstfäustel. Молотокъ, употребляемый при постройкѣ и починкѣ рудничныхъ насосовъ.
Kunstförmerei. Выдѣлка формъ для отливки статуй, бюстовъ. *З. Д.*
Künstgestänge. 1.) см. *Feldgestänge.* 2.) Насосныя штанги. *Го. М.*
Kunstgezeug, см. *Kunst.* 1.
Kunstgiesserei. Отливка статуй, бюстовъ, *З. Д.*
Kunstgraben, Ларь или каналъ, по которому течетъ вода на гидравлическое колесо, приводящее въ движеніе рудничные насосы.
Kunstknechte, ст. *Kunstarbeiter.* *Го. М.*
Kunstkreuz. Крестовина (два, крестообразно скрѣпленные, бруса, оборачивающіеся на желѣзномъ стержнѣ и соединяющіе Полевые шатуны съ Поршневыми штангами.)
Kunstleder. Кожа которою обшиваютъ поршни рудничныхъ насосовъ.
Kunstrad. Насосное колесо (гидравлическое колесо, приводящее въ движеніе рудничные насосы.)
Kunstringe. Желѣзные обручи, которыми скрѣпляются трубы рудничныхъ насосовъ.

Kunstsatz. 1.) Насосный ставъ. 2.) Рудничный насосъ.
Kunstschacht. Водоподъемная или Водоотливная шахта.
Kunstschlösser. Насосные замки (желѣзныя кольца съ винтовыми стержнями и гайками, употребляемыя для скрѣпы насосныхъ тягъ.)
Kunststangen. 1) см. *Feldgestänge.* 2.) Насосныя тяги (соединяющія крестовины съ поршневыми штангами посредствомъ Крымзовъ.)
Kunststeiger. Штейгеръ, надсматривающій за исправнымъ дѣйствіемъ рудничныхъ насосовъ.
Kunstwasser. Вода, которая обращаетъ гидравлическія колеса, приводящія въ движеніе рудничные насосы.
Kunstwinde. Воротъ, употребляемый при починкѣ рудничныхъ насосовъ.
Kunstzeug, см. *Kunst,* 1.
Kuperrose, см. *Eisenvitriol.*
Kupfer, arseniksaures. Сочевичная руда (водная Мышьяковок. окись мѣди.) *Mu.*
— —, *kohlensaures.* Мѣдная лазурь (водная Углек. окись мѣди.)
— —, *phosphorsaures.* 1.) Псевдомалахитъ (р. водной фосфорнок. окиси мѣди.) 2.) Оливковая руда (р. Фосфорнок. окиси мѣди.)
— —, *salzsaures.* (ст.), см. *Alakamit.*
— —, *schlackenartiges.* Отвердѣлая Кирпичная руда (смѣсь водной Кремнек. окиси мѣди съ водною окисью желѣза.)
— —, *schwefelsaures,* см. *Kupfervitriol.*
Kupferantimonglanz. Мѣдно-Сюрьмянистый Блескъ (открытый Цинкеномъ въ 1835 году.)
Kupferarseniat, см. *Kupfer, arseniksaures.*
— — —, *gerades prismatisches.* Оливенитъ (р. водной Мышьяковок. окиси мѣди.)
— — —, *oktaedrisches,* см. *Linsenerz.*
— — —, *rhomboedrisches,* см. *Euchlorglimmer, rhomboedr*
— — —, *schiefes prismatisches,* см. *Strahlerz.*
Kupferasche, см. *Kupferhammerschlag.*
Kupferatlas. Атласная Мѣдная руда, Жилковатый Малахитъ, (р. водной Углек. окиси мѣди.)
Kupferausbringen. Полученіе, Выплавка мѣди изъ рудъ. *Me.*
Kupferbergwerk. Мѣдный рудникъ.
Kupferbeschlag., *Kupferblau.* Мѣдная синь, Землистая мѣдная Лазурь (р. водной Углек. окиси мѣди.)
Kupferblüthe., *Kupferblumen.* Мѣдные цвѣты (волосистое отличіе Красной мѣдной руды.)
Kupferbräune. Землистая Кирпичная руда (смѣсь Красной Мѣдной руды съ водною окисью желѣза.)
Kupferbrand., *Kupferbranderz.*, *Kupferbronzerz.* 1.) Мѣдная Чернеть (водное соединеніе Мѣдной, Желѣзной и Марганцевой окисей.) 2.) Мѣдистый Смолисто-рухляковый сланецъ. 3.) Каменный уголь, въ которомъ вкраплены Мѣдныя руды.
Kupfsrbraun, см. *Kupferhammeschlag.*
Kupferbrechdörner. Шлаки, стекающіе при прокаливаніи Черной мѣди, для раздробленія ея, и состоящіе изъ Глета, Желѣзной и другихъ металлическихъ окисей. *Me.*

Kupferbrechen. Раздробленіе или разбиваніе раскаленной Черной мѣди на куски (передъ Зейгерною работою.)
Kupferbrechofen. Печь (обыкновенно старая Зейгерная), въ которой прокаливаютъ Черную мѣдь для разбивки ея на куски.
Kupfercarbonat, см. *Kupfer, kohlensaures.*
Kupferdörner. Мѣдистыя крецы, настыли и шлаки, образующіеся при выплавкѣ мѣди.
Kupfereisenerz. 1.) см. *Ziegelerz.* 2.) см. *Kupferpecherz.*
Kupfereisenkies, см. *Kupferkies.*
Kupfererz. 1.) Мѣдная руда вообще. 2.) Тѣсное смѣшеніе Мѣднаго колчедана съ Желѣзнымъ.
Kupfererz, arsenikalisches, см. *Weisskupfererz.*
— —, *arseniksaures*, см. *Olivenerz.*
— —, *blaues*, см. *Kupferlasur.*
— —, *blendiges*, см. *Kupfer, schlackenartiges.*
— —, *braunes*, см. *Rothkupfererz.*
— —, *fahles*, см. *Weisskupfererz.*
— —, *farbiges.* Мѣдный колчеданъ съ пестрою побѣжалостію.
— —, *figurirtes.* Мѣдистый, Смолисто-рухляковый Сланецъ.
— —, *gelbes*, см. *Kupferkies.*
— —, *glasartiges*, см. *Kupferglanz.*
— —, *graues.* 1.) см. *Kupferglanz.* 2.) см. *Fahlerz.* 5) см. *Weiskupfererz.*
— —, *grünes.* 1,) см. *Kupfergrün.* 2.) см. *Malachit.*
— —, *oktaedrisches*, см. *Rothkupfererz.*
— —, *schwarzes.* 1.) см. *Fahlerz.* 2) см. *Kupferglanz.*
— —, *schwarzes, pechhaftes*, см. *Kupferpecherz.*
— —, *schwarzes, schlackenartiges*, см. *Kupfer, schlackenartiges.*
— —, *seidenartiges*, см. *Malachit, faseriger.*
— —, *stahlderbes*, см. *Fahlerz.*
Kupfererze. Мѣдныя руды вообще.
Kupfererzschlacken. Мѣднорудные шлаки (шлаки съ весьма малымъ содержаніемъ мѣди, для отличія отъ Купферштейновыхъ шлаковъ.)
Kupferfahlerz, см. *Fahlerz.*
Kupferfedererz, см. *Malachit, faseriger.*
Kupferfrischen. Проживленіе или Зейгерованіе мѣди (сплавливаніе Черной серебристой мѣди со свинцемъ. для отдѣленія серебра.)
Kupfergaarmachen. Шплейзофенная работа (очищеніе Черной мѣди на Шплейзофенахъ.)
Kupfergehalt. Количественное содержаніе мѣди въ рудѣ, въ заводскомъ полупродуктѣ и т. п.
Kupfergeist. (ст.) Уксусная кислота. *X.*
Kupfergewächs. (Въ Австріи.) Красная Мѣдная руда или чистая закись мѣди. *Mu.*
Kupfergewinnung, см. *Kupferausbringen.*
Kupferglanz. Мѣдный Блескъ (р. Сѣрнистой мѣди.
— — —, *diprismatischer*, см. *Bournonit.*
— — —, *prismatischer.* Призматическій или обыкновенный Мѣдной Блескъ.
— — —, *prismatoidischer.* Параллелопидальный Мѣдный Блескъ (почитаемый *Мосолъ* за особенное отличіе этой руды.)

Kupferglanz, tetraedrischer, см. *Fahlerz.*
Kupferglas. . ⎤
Kupferglaserz. ⎦ см. *Kupferglanz.*
Kupferglimmer. Мѣдная Слюдка (р. водной Мышьяковок. окиси мѣди.)
— — — , *blättriger*, см. *Olivenerz.*
Kupfergrün. Мѣдная зелень: 1.) водная Кремнек. окись мѣди. 2.) Рухлый Малахитъ (р. водной Углек. окиси мѣди.)
Kupferhacken. Толстый желѣзный крюкъ, висящій на трехъ цѣпяхъ и употребляемый для приподниманія тяжелыхъ круговъ Черной мѣди, при выемкѣ ихъ изъ Выпускнаго гнѣзда. *З. Д.*
Kupferhaltig. Мѣдистый, Мѣдь содержащій.
Kupferhammerschlag. Мѣдныя молотобойны, Мѣдная изгарь или окалина (желтовато-или буроватокрасныя чешуйки Мѣдной закиси, отдѣляющіяся отъ мѣди при проковкѣ ея.)
Kupferhiecke. Мѣдистый Смолисто-рухляковый сланецъ съ отпечатками рыбъ (близь Ильменау.) *Пе.*
Kupferhornerz, см. *Alakamit.*
Kupferhydrocarbonat, blaues, см. *Kupferlasur.*
— — — — —, *grünes*, см. *Malachit.*
Kupferhydrochlorat, см. *Alakamit.*
Kupferhydrophosphat, 1.) см. *Oliven-Malachit*, *diprismatischer.* 2.) см. *Pseudomalachit.*
Kupferhydrosulphat. . ⎤
Kupferhydrotrisulphat. ⎦ см. *Kupfervitriol.*
Kupferindig. Мѣдное Индиго (Сѣрнистая мѣдь съ содержаніемъ свинца.)
Kupferkalk, grüner, см. *Malachit.*
Kupferkies. Мѣдный колчеданъ (Сѣрнистая мѣдь въ соединеніи съ желѣзомъ, большею частію металлическимъ.)
Kupferkies, bunter, см. *Buntkupfererz.*
— — , *gemeiner*, см. *Kupferkies.*
— — , *oktaedrischer*, см. *Buntkupfererz.*
— — , *pyramidaler*, см, *Kupferkies.*
Kupferknies, см. *Kniest.*
Kupferlasur. Мѣдная Лазурь (р. водной Углек. окиси мѣди.)
— — — , *erdige.* Землистая Мѣдная Лазурь.
— — — , *feste.* . ⎤
— — — , *strahlige.* ⎦ Плотная или Лучистая Мѣдная Лазурь.
Kupferlasurerz, см. *Buntkupfererz.*
Kupferlauge, см. *Kupferwasser.*
Kupferlebererz, см. *Buntkupfererz.*
Kupferlech. Kupferleg. Купферштейнъ (Въ Венгріи.) *Ме.*
Kupfermachen, см. *Gaarrostschmelzen.*
Kupfermanganerz. Мѣдно-Марганцевая руда (соединеніе бурой Мѣдной окиси съ Марганцевою окисью.) *Ми.*
Kupfermoos. (ст.) Самородная Мѣдь.
Kupfermulm, см. *Kupferschwärze.*
Kupferne Schicht. Большая мѣдная плита, на которую выливаютъ расплавленное и нѣсколько уже остывшее Олово (при выдѣлкѣ Станіола или Листоваго олова.) *З. Д.*

Kupfernickel. Купферникель (Мышьяковистый Никель съ малою примѣсью Свинца, Желѣза и Сѣры.) *Ми.*

Kupfernickel, weisser, cм. *Arsenikkies, axotomer.*

Kupfernickelbeschlag, ⎤ Никелевая Охра (водная Мышьяковок.
Kupfernickelocker. ⎦ окись Никеля.

Kupferpecherz. Смолистая Мѣдная руда (смѣсь Красной Мѣдной руды съ водною окисью Желѣза.)

Kupferpräcipitation. Осажденіе Мѣди (изъ Цементныхъ водъ посредствомъ желѣза.)

Kupferprobe. 1.) Проба Мѣдной руды на содержаніе металла. *Пр. И.* 2.) Проба плавящейся на Шплейзофенѣ мѣди на степень чистоты ея. *Ме.*

Kupferquellen. Цементныя воды (самородные растворы Мѣднаго купороса.) *Г. И., Ме.*

Kupferrauch. 1.) Желѣзный купоросъ, находимый въ старыхъ выработкахъ. *Г. И.* 2.) Мѣдистая сажа, осаждающаяся въ Ловушкахъ при плавкѣ Мѣдныхъ рудъ на Роштейнъ и Купферштейна на Черную мѣдь. *Ме.* 3.) Выломки изъ Мѣдиплавиленныхъ печей. 5.) Спекшаяся рудничная мелочь, проникнутая Мѣднымъ купоросомъ, который образовался при огненной разработкѣ Сѣрнистыхъ ископаемыхъ. *Г. И.* (Въ Госсларѣ.) 5.) см. *Zinkvitriol.*

Kupferregen. Мѣдный дождь (разбрызгиваніе мѣди въ видѣ мельчайшихъ капелекъ и паденіе ихъ опять въ горнъ. Дождь этотъ образуется при начинающемся охлажденіи мѣди, тотчасъ по прекращеніи мѣховаго дутья.) *Me.*

Kupferröthe, см. *Ziegelerz, erdiger.*

Kupferrost. 1.) Обожженный Купферштейнъ. *Me.* 2.) Мѣдная ржавчина или зелень (состоящая изъ водной Углек. закиси мѣди.) *X.*

Kupferrostkupfer. Черная мѣдь, полученная изъ Обожженнаго Купферштейна. *Me.*

Kupferroth. 1.) см. *Rothkupfererz.* 2.) Мѣднокрасный (цвѣтъ, н. п. Самородной Мѣди.) *Mи.*

Kupferruss. Мѣдистая сажа, садящаяся на внутреннихъ стѣнахъ Мѣдиплавиленныхъ печей. *Me.*

Kupfersaigern. Зейгерованіе или Высочка Серебристой мѣди (т. е. Вытопка изъ нея Серебра посредствомъ Свинца.)

Kupfersalze. Мѣдныя соли, Соли Мѣди. *X.*

Kupfersalzerz, см. *Alacamit.*

Kupfersammterz. Бархатная Мѣдная руда (Волосистая Мѣдная Лазурь или р. водной Углек. окиси мѣди.) *Mи.*

Kupfersand, см. *Alacamit.*

Kupfersanderz. Песчаникъ, проникнутый Мѣдною окисью.

Kupferschaum. Мѣдная Пѣна (была разлагаема нѣсколькими Химиками, но каждый изъ нихъ нашелъ совершенно различныя составныя части, почему и считается еще не изслѣдованною.)

Kupferschiefer. Мѣдистый Смолисто-рухляковый сланецъ.

Kupferschiefergebirge. Формація Мѣдистаго Смолисто-рухляковаго сланца. *Г.*

Kupferschieferschmelzen. Проплавка Обоженнаго Мѣдистаго сланца (Въ Мансфельдѣ.) *Me.*

Kupferschlacken; см. *Gaarschlacken*, *Kupfererzschlacken* и *Kupfersteinschlacken*.
Kupferschlag, см. *Kupferhammerschlag*.
Kupferschletz, см. *Kupferbrüune*.
Kupferschmelzen, см. *Gaarrostschmelzen*.
Kupferschwärze. Мѣдная Чернеть (водное соединенiе Мѣдной, Желѣзной и Марганцевой окисей.)
Kupferseleniuret, Селенистая Мѣдь.
Kupfersilberglanz. Серебряно-Мѣдный Блескъ (соединенiе Серебра, Сѣры, Мѣди, Желѣза и Мышьяка.)
Kupfersmaragd, см. *Achirit*.
Kupferspath, см. *Kupfergrün*.
Kupferspeise. Мѣдная Шпейза (смѣсь возстановившейся Мѣди съ Мышьякомъ и другими металлами, образующаяся при слишкомъ сильномъ обжогѣ Мышьяковистыхъ мѣдныхъ рудъ.) *Me*.
Kupferspiritus. (ст.) Уксусная кислота (потому, что прежде получали ее обыкновенно изъ яри Мѣдянки или Водной основной уксуснокислой окиси мѣди.) *X*.
Kupferstein. Купферштейнъ (обоженная и неоднократно проплавленная Сѣрнистая мѣдь съ наименьшимъ содержанiемъ (т. е. съ $\frac{1}{3}$) сѣры) *Me*.
Kupfersteinschlacken. Купферштейновые шлаки (образующiеся при проплавкѣ Купферштейна и содержащiе много Мѣди и Желѣзную закись.)
Kupferstufe. Штуфъ, Образчикъ Мѣдной руды.
Kupfersulphuret. Сѣрнистая мѣдь, *X*. см. и *Kupferglanz*.
Kupfer—und Eisensulphuret, см. *Kupferkies*.
Kupfer—und Silberseleniuret, см. *Eukairit*.
Kupfer—und Silbersulphuret, см. *Kupfersilberglanz*.
Kupfer—und Wismuthsulphuret, см. *Wismuthkupfererz*.
Kupfer—und Zinnsulphuret, см. *Zinnkies*.
Kupfervitriol. Мѣдный Купоросъ (водная Сѣрнок. окись Мѣди.)
Kupferwasser. Цементная вода (самородный Купоросный разсолъ.)
Kupferweisserz. Желтовато-бѣлый Мѣдный Колчеданъ. *Mu*.
Kupferwerk. Мѣдиплавиленный заводъ.
Kupferwicken. Малахитъ въ зернахъ; см. *Malachit*.
Kupfer—Wismuthérz. Мѣдно-Висмутовая руда (соединенiе Сѣрнистой Мѣди съ Сѣрнистымъ Висмутомъ.)
Kupferwolle. Волосистая Самородная Мѣдь.
Kupferziegelerz, см. *Ziegelerz*.
Kupholit. Куфолитъ, Пренитъ (соединенiе Кремнистой кислоты съ Глиноземомъ и Известью.)
Kuphonspath. Легкiй Шпатъ *Moca*, который подраздѣляется на 12 слѣдующихъ породъ.
Kuphonspath, axotomer, см. *Ichtyophthalm* и *Apophyllit*.
— — —. *diatomer*, см. *Lomonit*.
— — —, *diprismatischer*, см. *Epistilbit*.
— — —, *dodekaedrischer*, см. *Sodalit*.
— — —, *hemiprismatischer*, см. *Blätterzeolit* (Вернера) и *Stilbit* (Гаюи.)
— — —, *hexaedrischer*, см. *Analzim*.

Kuphonspath, *paratomer*, см. *Kreuzstein*.
— — —, *prismatischer*, см. *Faserzeolit* и *Mesotyp*.
— — —, *prismatoidischer*, см. *Strahlzeolit*.
— — —, *pyramidaler*, см. *Albin*.
— — —, *rhomboedrischer*, см. *Kuboizit*.
— — —, *trapezoidaler*, см. *Leuzit*.
Kupolofen, см. *Cupolofen*.
Kupelungsrad. Соединительное колесо въ небольшихъ прокатныхъ валкахъ (соединяющее верхній валокъ съ нижнимъ.) *За. М.*
Kuppen, Купы (отдѣльныя возвышенія на скатахъ горъ, т. е. независимо отъ главной вершины.) *Г.*
Kurzawska. Синеватаго цвѣта глина, имѣющая свойство вбирать въ себя воду въ чрезвычайно большемъ количествѣ и иногда, безъ видимой причины, стремительно испускать ее. (Въ Верхней Силезіи.)
Kurze Schicht. Короткая (6 часовая) смѣна.
Kurzer Stoss. Короткій бокъ (одинъ изъ короткихъ боковъ.) Шахты. *Г. И.*
Kurzbeschlagen. Округлять Монетныe кружки (по выдавкѣ въ Прорѣзномъ станѣ.) *Мо. Д.*
Kurzheerd. Короткій Кергердъ; см. *Kehrheerd*.
Kurzschwänzliche Zehnfüssler, см. *Brachyuriten*.
Kutten. Развѣдки въ старыхъ Шурфахъ. *Г. И.*
Kux. Кукса $\frac{1}{128}$ часть Горнаго участка; разработываемаго на акціяхъ; 4 Куксы составляютъ 1 *Штаммъ*; 8 Штаммовъ одну *Шихту*. Но всѣ эти раздѣленія Горнаго участка не Геометрическія а умственныя, т. е. они опредѣляютъ только взаимныя отношенія Акціонеровъ и права каждаго изъ нихъ на полученіе соразмѣрной доли изъ общаго дохода отъ разработки рудниковъ.)
Kuxkränzler. Присяжный Коммисаръ, опредѣляемый Горнымъ Правленіемъ для совершенія актовъ при покупкѣ и продажѣ Куксъ (см. *Kux*.). Онъ обязанъ предъявлять покупателямъ настоящее состояніе рудника, цѣну куксъ и пр.
Kuxpartierer. Такъ называютъ въ Германіи тѣхъ аферистовъ, которые продаютъ любителямъ горнаго производства, незнающимъ однакожъ дѣла, безрудныя части г. участка, увѣривъ ихъ, что онѣ весьма металлоносны.
Kuxverleger, см. *Kuxkränzler*.
Kuzeranit, см. *Couzeranit*.
Ky, см. *Iolit* и *Dichroit*.
Kyan, см. *Cyan*.
Kyanisiren. Вымачивать дерево въ растворѣ Двухлористой ртути или Сулемы, для предохраненія его отъ гнилости (Англійскій способъ.) *X.*
Kyanisirtes Holz. Дерево, вымоченное въ растворѣ Сулемы.
Kyanit, см. *Cyanit*.
Kymophan, см. *Chrysoberyil*.
Kypräciten. Ужовки, Змѣиныя головки. *Ко.*
Kypride. Ципръ, Бобовикъ (родъ Скорлуповатыхъ животныхъ.)

L.

Laboratorium. Лабораторія Пробирная комната. *Пр. И.* 2.) Химическая Лабораторія. 3,) Лабораторія раздѣленія золота отъ серебра. *Мо. Д.*
Labrador. 1.) Лабрадоръ (р. Полеваго Шпата съ отливомъ радужныхъ цвѣтовъ.) 2.) Лабрадоръ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Извести и Натра.) *Ми.*
Labradorblende, см. *Bronzit.*
Labradorfeldspath.] см. *Labrador.* 1.
Labradorfeldstein.]
Labradorhornblende. . . .] см. *Bronzit.*
Labradorische Hornblende.]
Labradorstein, см. *Labrador.*
Lacht.] (ст.) Жидкій Доменный шлакъ. *З. Д.*
Lachte.]
Lachter. Лахтеръ, Горная сажень=6 фут. $10\frac{1}{3}$ дюйм. Русск., иногда=10 пяденямъ или 80 дюйм. (Лахтеръ дѣлится на 8 *Осьминъ*, Осьмина на 10 *Лахтерныхъ дюймовъ*, дюймъ на 10 *Примъ*, Прима на 10 *Секундъ.*) *Г. И.*
Lachthol.] Отверстіе въ Лицевой стѣнкѣ или Соковой доскѣ
Lachtloch.] Кричнаго горна, для выпуска шлаковъ. *З. Д.*
Lachtplatte, см. *Schlackenzacken.*
Lack. Пламя, выходящее изъ Колошника.
Lackmus. Лакмусъ (синелиловый высушенный Экстрактъ изъ разныхъ породъ Лишайныхъ растеній и особливо изъ *Lichen rocella;* имъ окрашиваютъ полоски Почтовой бумаги для открытія въ жидкостяхъ свободныхъ кислотъ, отъ которыхъ онѣ краснѣютъ.) *Х.*
Lackmuspapier. Лакмусовая бумага; см. *Lackmus.*
Lactometer. Лактометръ (Ареометръ для опредѣленія количественнаго содержанія воды въ молокѣ.)
Lacticasäure. Латтуковая кислота (получ. изъ сока растенія: *Lactuca virosa*, въ видѣ игольчатыхъ кристалловъ.)
Lacustrinisch. Озерный. *Ко.*
Ladehaue, см. *Lettenhaue.*
Laden. Дерев. рама, въ которой движутся толчейные песты. *Г. И.*
Ladenförmerei. Ящичная формовка (выдѣлка ящичныхъ формъ для отливки.) *З. Д.*
Ladenguss. Отливка въ ящичныя формы.
Ladenhölzer. Продольныя распорки въ толчеѣ (которыя скрѣпляютъ стойки и не допускаютъ ихъ наклоняться ни впередъ ни взадъ.) *Г. И.*
Ladenkeile. Поперечныя распорки въ толчеѣ (препятствующія толчейнымъ стойкамъ наклоняться въ стороны.)
Ladenstahl. Твердая, непрокаленная Сырцовая сталь. *Ме.*
Ladenschaufel. Шуфла (родъ лотка для заряжанія мортиръ.) *З. Д.*
Ladestock, см. *Bohrstampfer.*
Ladholz. Брусъ, закладываемый въ подошву Штрека (при Поперечной разработкѣ по Венгерскому способу), въ предосторожность отъ обвала породы.

Ladung, см. *Erzaufsatz.*

Länge des Gestelles. Длина Доменнаго горна (протяженіе по Лещади отъ задней стѣны до Темпеля.)

Längen, den Stolln. Проводить (разработывать въ длину) штольну.

Längenmaas, см. *Lachter.*

Längliche Raute, см. *Rhomboid.*

Längort. Продольный Ортъ (посредствомъ котораго рудная жила обнажается въ дальнѣйшемъ ея простираніи.)

Läufer. Бѣгунъ въ Амальгамирной мельницѣ. *Me.*

Läuse. Клинья, загоняемые въ неплотную деревянную крѣпь. *Г. И.*

Läuterhobel. Два Шлемграбена, помѣщенные одинъ надъ другимъ и употребляемые для очистительной промывки Оловяннаго камня, добываемаго изъ Зейфенверковъ.

Läuterkästen. 1) Родъ Шлемграбеновъ для окончательной промывки рудъ, очищенныхъ на Кергердахъ. *Г. И.* 2.) Большіе деревянные либо свинцовые чаны, употребляемые для освѣтленія купоросныхъ либо квасцевъ разсоловъ, передъ кристаллизованіемъ ихъ. *З. Д.*

Läuterkiste, см. *Abläuterkiste.*

Läutern. 1.) Очищеніе (Сѣры, Мышьяка, Цинка и т. п.) 2.) Освѣтленіе купоросныхъ, квасцевыхъ селитряныхъ разсоловъ. 3.) Непосредственное обѣливаніе чугуна, т. е. въ самомъ доменномъ горну, тотчасъ по выплавкѣ его изъ рудъ. Въ Эйфелѣ эту работу называютъ: *Destilliren.* 4.) Очистка руды при промывкѣ на Кергердѣ. *Г. И.*

Läuterofen. Очищательная печь (Галерная печь для очищенія или возгонки Сѣры въ чугунныхъ ретортахъ.) *Me.*

Läuterung, см. *Läutern.*

Läuterwaschen. Очищеніе Подрудка при отсадкѣ на рѣшетахъ. *Г. И.*

Lage. Горизонтальный (или близко къ горизонтальному подходящій) слой г. породы либо растительной земли.

Lager. 1.) Пластъ (плитообразная толща одновременнаго съ заключающею ее формаціею происхожденія, но отличающаяся отъ нея составомъ, строеніемъ либо другими признаками.) *Г.*, *Г. И.* 2.) Лежень, Подушка (горизонтальный брусъ, въ которомъ утверждаются стойки при рыхлости подошвы Штоленной выработки.)

Lager, fremdartiger. Безрудный Пластъ.

— , *untergeordneter.* Подчиненный Пластъ.

Lagermasse. Толща Пласта.

Lagerstätten. Мѣсторожденія Ископаемыхъ.

— — —, *allgemeine.* Общія мѣсторожденія (самыя г. толщи, составляющія твердый черепъ Земнаго шара.)

— — —, *besondere.* Частныя мѣсторожденія (особеннаго рода минеральные и часто рудоносные осадки, заключающіеся въ Общихъ мѣсторожденіяхъ, и либо одновременнаго съ ними либо позднѣйшаго образованія.) см. и *Besondere Lagerstätten.*

Lagerung. Напластованіе, Належаніе г. толщъ.

Lagerungs-Verhältnisse. Взаимныя отношенія напластованныхъ породъ. Напластованіе. *Г.*

Lagerwand. Цѣльная (сплошная, неосыпающаяся) г. порода, не требующая ни каменнаго ни деревяннаго крѣпленія. *Г. И.*

Lahn. Узкія полоски золота либо серебра (изъ которыхъ вытягивается золотая или серебряная проволока.) *З. Д*

Laim.
Laimen. } см. *Lehm.*
Laimland.

Laktmus. см. *Lackmuss.*

Lamellen. Тонкія пластинки.

Lamellen-Fungiten. Пластинчатые Фунгиты; см. *Fungiten.*

Lamellipeden. Пластинчатые Моллюски.

Laminariten. Ламинариты, Пластиничники (родъ иск. Водорослевидовъ.) *Пе.*

Lamiodonten, см. *Carchariodonten.*

Lampenruss. Лампадная копоть или сажа. *Х.*

Lampensäure, см. *Aethersäure.*

Landenge. Перешеекъ. *Г.*

Landhöhen. Плоскія возвышенности почвы.

Landkarten-Alabaster. Плотный Гипсъ. *Ми.*

Landrücken. Кровлеобразныя пологости почвы. *Г.*

Landschaften-Achat. Ландшафтный Агатъ (представляющій изображеніе деревьевъ и пр.) *Ми.*

Landschaftstein. Руинный Мраморъ (р. Зернистаго Известняка.)

Landschlipf. Часть горы, скатившаяся съ высоты отъ землетрясенія либо отъ подмытія водою. *Г.*

Lundschnecken. Земныя Улитки. *Ко.* см. *Adelobranchier.*

Landsombalsam. Ландсомскій бальзамъ (горькій, сильно пахучій бальзамъ, получ. отъ неизвѣстнаго дерева изъ рода *Pinus.*) *Х.*

Landzunge Мысъ. *Г.*

Lange Ecke. Hohöfengestelle mit langen Ecken. Доменные горны, у которыхъ задняя и противуфурменная стѣны длиннѣе фурменной и темпельной. *Ме.*

Lange Loth. Безрудная г. порода (не заключающая въ себѣ металловъ.)

Lange Schicht. Долгая смѣна (12 часовая) *Г И., З. Д.*

Langen; Kohlen langen. Разламывать углянную кучу, доставать изъ нея готовые угли. *З. Д.*

Langer Stoss des Schachtes. Длинный бокъ (одинъ изъ длинныхъ боковъ) шахты. *Г. И.*

Langes Feld. Дульная часть (огнестрѣльнаго орудія.) *З. Д.*

Longofen. Штрекъ между плотинами въ Зинкверкахъ; см. *Sinkwerke.*

Langschubhauen. Разработка слишкомъ длинными уступами (при почвоуступной выработкѣ пласта.) *Г. И.*

Langurien. Старинное названіе Белемнитовъ. *Пе.*

Lankarette. Восточный Сапфиръ, Синій яхонтъ (р. Свободнаго глинозема.) *Ми.*

Lappicherz. Волосистое самородное серебро.

Lapilli. Рыхлые обломки лавъ, образующіе довольно толстые пласты близъ Везувія и пр.

Lardit, см. *Agalmatolit.*

Laret, см. *Fettstein.* 2.

Laschen. Ручники (тѣ части обода гидравлическаго колеса, въ которыхъ укрѣплены ручки или крестовины.) *Го.* и *За. М.*

Lasionit, см. *Wavellit.*

Last. Ластъ (опредѣленное количество соли по вѣсу; такъ н. п. *Гессенскій* ластъ=30 центнерамъ (по 108 фунтовъ каждый); *Прусскій* ластъ=4000 Берлинскихъ фунтовъ и т. д.) *С. Д.*
Lasulit, см. *Lazulit.*
Lasur—Malachit, prismatischer, см. *Kupferlasur.*
Lasurspath, dodekaedrischer, см. *Lasurstein;—prismatischer,* см. *Lazulit;*
— — , *prismatoidischer.* см. *Blauspath.*
Lasurstein. Лазуревый камень, Лазурикъ (кремнек. соединеніе Извести, Глинозема, Натра, Желѣзной закиси и пр.)
Lasurstein, unächter. см. *Lazulit.*
Latente Wärme. Сокрытый (химически соединенный) теплородъ. *X*
Laterne. 1.) Фонарь (рудничный.) 2.) см. *Drilling.*
Laternen-Getriebe, см. *Drilling.*
Latialit, см. *Haüyn.*
Laton, см. *Latun.*
Latrobit. Латробитъ, Диплоитъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Извести и Кали.) *Ми.*
Latun. Латунь (Желтая листовая мѣдь.) *Ме.*
Latz. Полоса тику либо холста, которую растягиваютъ иногда подъ струею воды, стекающей на Вашгердъ, чтобы ослабить ея стремительность. *Г. И.*
Lauchgrün. Луковозеленый (цвѣтъ, н. п. Празема.) *Ми.*
Lauf 1.) Пробѣгъ (штрекъ, проводимый въ оба бока шахты.) 2.) Края отсадочнаго рѣшета. *Г. И.*
Laufen. Откатывать руду либо уголь на тачкѣ.
Laufenlassen. Выпускъ расплавленнаго металла. *З. Д.*
Laufer. 1.) Прожилокъ (узкая отрасль рудной жилы) 2.) Рудо-либо углеоткатчикъ (на тачкѣ.) *Г. И.*
Laufelassespedt, см. *Abstichspiess.*
Laufkarren. / *Laufkarrn.*] Тачка (одноколесная рудооткаточная тележка.)
Laufrad, см. *Gangrad.*
Laufsielen. Рудооткаточный ремень (надѣваемый на плечи, при откаткѣ рудъ въ тачкахъ.) *Г. И.*
Lauge. 1.) Щелокъ (растворъ щелочи въ водѣ.) *X., З. Д* 2.) Разсолъ квасцевый, купоросный, селитряный.
Laugebühnen. Плотные деревянные ящики, въ которыхъ вымачиваютъ квасцевыя и купоросныя руды.
Laugen. . . . / *Laugenbereitung.*] см. *Auslaugen.*
Laugenbütte. Щелочильный чанъ (на селитряныхъ заводахъ.)
Laugenhafter Gesckmack. Щелочной вкусъ. *X.*
Laugenklärung. Освѣтленіе купоросного, квасцеваго либа селитрянаго разсола. *З. Д.*
Laugenpfanne. Чренъ для вывариванія соли изъ кореннаго щелока такихъ разсоловъ, которые содержатъ много постороннихъ веществъ. *С. Д.*
Laugenprobe. Проба разсола (посредствомъ Ареомегра либо химическимъ путемъ.)
Laugensalz, mineralisches Минеральная щелочная соль (Натръ.) *X.*
— — , *vegetabilisches.* Растительная щелочная соль (Кали.)

Laugensümpfe. Деревянные, въ землю вкопанные резервуары для храненія купоросныхъ, квасцевыхъ либо селитряныхъ разсоловъ. *З. Д.*
Laumonit.] см. *Lomonit.*
Laumontit.]
Lautere Schlacke. Жидкій шлакъ.
Lauteres Metall. Жидкій (расплавленный) металлъ.
Lava. Лава (мелкозернистая, болѣе или менѣе плотная смѣсь Полеваго шпата, Лейцита, Авгита и Титанистаго Магнитнаго желѣзняка, въ разныхъ пропорціяхъ.) *Г.*
Lava, dichte. Плотная лава (Базальтъ.)
— , *erdige*, см. *Vulkanische Asche.*
— , *glasartige.* Стекловатая лава (Обсидіанъ.)
— , *poröse.* Скважистая лава (Трассъ.)
— , *schwammige*, см. *Bimmstein.*
— , *verschlackte.* Ошлакованная лава.
— , *weisse, glasige*, см. *Hyalit.*
— , *zermalmte*, см. *Vulkanische Asche.*
Lavaglas, см. *Obsidian.*
— — , *grünes*, см. *Olivin.*
Laven-Ausbruch. Изверженіе лавы (изъ волкана.)
Lavendblau. Лавандный цвѣтъ (блѣдный синевато-лиловый съ примѣсью сѣроватаго.) *Ми.*
Lavete. Лафетъ (пушечный.) *З. Д.*
Lavetenriegel. Лафетная подушка.
Lavetenwand. Станина (лафетная.)
Lavetzstein, см. *Lawetzstein.*
Lavinen, см. *Schneefälle.*
Layenstein, см. *Thonschiefer.*
Lawetzstein. Горшечный камень (р. Талька.) *Ми.*
Laz. Кусокъ тику либо кожи, которымъ покрываютъ шлихный чанъ, при промывкѣ рудъ на Кергердахъ. *Г. И.*
Lazarusklappe. Позвоночникъ (двуч.) *Ко.*
Lazulit. Лазулитъ (водное соединеніе Фосфорной кислоты съ Глиноземомъ, Горькоземомъ и Желѣзною закисью.) *Ми.*
Lazurerz, см. *Kupferlasur.*
Lazurstein, см. *Lasurstein.*
Lebender Bruch, см. *Rollender.* —
Lebensluft. (ст.) Жизненный воздухъ (Кислородный гасъ.) *Х.*
Leber. (ст.) Печень, Сѣрная печень (Сѣрнистыя соединенія Щелочныхъ металлоидовъ.)
Leberbeschlag. Пестрая Мѣдная руда (соединеніе Сѣрнистой мѣди съ Магнитнымъ колчеданомъ.) *Ми.*
Leberbraun. Печенковый цвѣтъ (свѣтлокоричневый, отливающій зеленоватымъ.)
Lebereisen. Вывѣтрѣлый Желѣзный колчеданъ.
Lebereisenerz.] см. *Leberkies.*
Lebereisenkies.]
Lebererz. 1.) Печенковая руда (смѣсь Киновари, Угля, Глины и пр.) 2.) Кирпичная руда (смѣсь Красной мѣдной руды съ Желѣзною охрою и частію разложившагося Мѣднаго колчедана.) 3.) Руда, составляющая средину между чистою Ртутною рудою и Печенковою рудою. (Въ Идріи) 4.) Шпатоватый Желѣзнякъ

темнобураго и чернаго цвѣта, излома-же почти землистаго. (Въ Каринтіи.)

Leberfels. Переходный Траппъ, проникнутый желѣзною окисью.

Lebergebirge. Смѣсь обыкновенной глины съ каменною солью (Въ Верхней Австріи.) *С. Д.*

Lebergyps. Окристаллованный Гипсъ, проникнутый горною смолою. *Ми.*

Leberkies. Печенковый Колчеданъ (зеленобурая, неокристалованная разность Желѣзнаго Колчедана.)

Leberopal, см. *Menilit.*

Leberspath. ⎤ Гепатитъ или Тяжелый шпатъ, проникнутый Ас-
Leberstein. ⎦ фальтомъ. (На Гарцѣ.)

Lebersteine. Обыкновенные Желѣзные колчеданы. (На Гарцѣ.)

Lebetstein, см. *Lawetzstein.*

Lech. (Въ Венгріи.) 1.) Лехъ, Штейнъ (Сѣрнистый металлъ.) *Ме.* 2.) см. *Frischschlacke.*

Lechbetten. Углубленія въ печномъ подѣ, въ которыя выливаютъ расплавленный Штейнъ, вычерпывая его изъ Передоваго гнѣзда.

Lecherz. Мѣдный Колчеданъ (Сѣрнистая мѣдь съ малою примѣсью Желѣза и Кремнезема.) *Ми., Г. И.*

Lechschmelzen. Плавка на Черную мѣдь. *Ме.*

Leckschaufeln. Лопаты, которыми разбрызгиваютъ соляный разсолъ по стѣнамъ градира, для способствованія скорѣйшему испаренію его. *С. Д.*

Leckwerk. Градиръ (устройство для обогащенія соляныхъ разсоловъ.)

Lederkalk. Гашеная известь. *Х.*

Lederkobalt, см. *Kobaltvitriol.*

Lederne Balgen-Gebläse. Кожаные Клинчатые мѣхи. *Ме.*

Ledige Schicht. Работа послѣ урочной смѣны. *Г. И., З. Д.*

Ledigestein. ⎤ Сѣрнистое Олово въ видѣ зеренъ, находимое въ на-
Ledigstein. ⎦ носныхъ формаціяхъ.

Ledschicht, см. *Ledige Schicht.*

Ledstein, см. *Ledigstein.*

Leech, см. *Lech.*

Leelit. Леэлитъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Марганцевой закиси.) *Ми.*

Leere Gichten. Холостыя колоши (засыпи одного угля.) *З. Д.*

Leg, см. *Lech.*

Legeisen, см. *Federn.* 1.

Legieren. 1.) Приводить золото и серебро въ Указную пробу. *Мо. Д.* 2.) Сплавлять различные металлы. *Ме.*

Legierung. Лигатура (количество мѣди либо инаго металла, примѣшанное къ другому металлу для приданія ему твердости.)

Legierungsstahl. Сталь, сплавленная съ другими металлами.

Legumin. Легуминъ (растительный клей изъ *Бобовыхъ* растеній.) *Х.*

Legung der Strecke. Заложеніе (начало провода) штрековъ. *Г. И.*

Lehen. 1.) Отдача г. участка во владѣніе просившаго о томъ. 2.) Способъ межеванія г. участковъ (у Древнихъ.)

Lehenbrief. Свидѣтельство на право владѣнія г. участкомъ.

Lehenbuch. Книга для записыванія свидѣтельствъ, выдаваемыхъ на право владѣнія г. участками.

Lehenhäuer. Такъ называли въ прежнія времена тѣхъ г. владѣльцевъ,

которые брали на откупъ участки другихъ владѣльцевъ, не желавшихъ ризработывать ихъ.

Lehenschaft. 1.) Общество Акціонеровъ, разработывающихъ г. участокъ на общемъ иждивеніи. 2.) Отдача г. участка на откупъ.

Lehenschein, см. *Lehenbrief.*

Lehenträger. Владѣлецъ г. участка, утвержденный во владѣніи законнымъ актомъ.

Lehm. Иловка или Иловатая глина. *Mu.*

Lehmaufschlag, см. *Eisenstärke.*

Lehmförmerei. Глиняная формовка (выдѣлка глиняныхъ формъ для отливки.) *З. Д.*

Lehmheerd. Глиняный подъ (въ печахъ.)

Lehmlager. Механическіе осадки глины въ насосныхъ формаціяхъ. *F.*

Lehmland. Суглиночная почва.

Lehn. 1.) Горный участокъ, взятый на откупъ. 2.) Квадратный участокъ въ 7 Лахтеровъ, отмѣренный по направленію рудоносной жилы. *Г. И.*

Lehne. Пологій скатъ горы. *Г.*

Lehnen, см. *Conjungiren.*

Lehnhauer. Рудокопъ, работающій по задѣльной платѣ.

Lehnträger, см. *Eigenlöhner.*

Lehrbögen, см. *Chablonen* 3.

Lehre von den chemischen Aequivalenten, см. *Stöchiometrie.*

Lehrgebäude. Система.

Lehrhäuer. Гауерскіе ученики. *Г. И.*

Lehskohle. Лучшій сортъ Каменнаго угля.

Lehuntit. Легунтитъ (р. воднаго Натристаго Кремнек. Глинозема.)

Leichenfett. Жиръ или сало, образующееся изъ мяса умершихъ животныхъ, пролежавшаго долгое время въ водѣ. *X.*

Leichter Salzäther, см. *Salzäther.*

Leichtes Gestübbe. Легкая набойка (смѣсь 2 частей угольнаго мусера съ 1 частію глины.) *Me*

Leichtflüssig. Легкоплавкій.

Leichtmetalle, см. *Metalloide.*

Leichtstein, Продолговатая желѣзная пластинка съ углубленіемъ по срединѣ, употребляемая для поправки стѣтиленъ въ рудничныхъ лампахъ и пр.

Leidnerblau. Лейденская синь (крaска, осаждающаяся при смѣшиваніи раствора Кобольтой окиси съ растворомъ Квасцевъ.) *X.*

Leier, см. *Leyer.*

Leihen, см. *Verleihen.*

Leiher. 1,) Владѣтель, имѣющій право производить г. разработки на землѣ, принадлежащей его подданнымъ. 2.) Владѣлецъ г. участка, отдающій его на откупъ.

Leihtag. День, въ который отданъ г. участокъ на откупъ.

Leimen, см. *Lehm.*

Leimstein. Древній Зеленый мраморъ (смѣсь Сахаровиднаго Известняка съ Змѣевикомъ.) *Mu.*

Lein, unverbrennlicher, см. *Amianth.*

Leistcisen. Литыя чугунныя полосы для образованія бороздокъ, при отливкѣ подовыхъ плитъ для Шотландскихъ печей; см. *Schottischer Ofen.*

Leisten. 1.) Песочныя формы для разливки чугуна въ штыки. *З. Д.* 2.) Закраины. 3.) Плинтусы на Штосгердахъ. *Г. И.* 4.) см. *Schwarten.*
Leitarm. Брусъ въ водоотл(ив)ной шахтѣ, удерживающій въ положеніи шахтные шесты. *Го. М.*
Leiter. Проводникъ (Теплорода, Электричества, Свѣта.) *Ф.*
Leithagebirge, см. *Tertiäre Gebirge.*
Leitnagel. Слѣдовой гвоздъ (у Нѣмецкихъ собакъ) см. *Hunte.*
Leitrad. Небольшое чугунное колесо съ гирею, которое движется въ особенной рамѣ вверхъ и внизъ и поддерживаетъ тяги Полевыхъ шатуновъ. (На Верхнемъ Гарцѣ.) *Го. М.*
Leitrahmen. Рама, въ которой движется чугунное колесо съ гирею, поддерживающее тяги Полевыхъ шатуновъ; см. *Leitrad.*
Leitröhre. Лежачая труба въ разсолоотводоой шахтѣ Зинкверка. *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Leitstempel, см. *Leitarm.*
Leitung. 1.) Проводная труба. 2.) Каналъ, Ларь.
Leitungen. 1.) см. *Ladenhölzer.* 2.) см. *Tonnendach.*
Leitungsfähigkeit. Проводность (способность проводить теплоту; Электричество.)
Lekwerk, см. *Leckwerk.*
Lemanit, см. *Saussürit.*
Lemnische Erde, Лемносская печатная глина. *Ми.*
Lendenstein, см. *Nephrit.*
Lenker. Качалки Полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Lenticuliten. Лентикулиты, Чечевичницы. *Ко.*
Lenzin John's. Вывѣтрѣлый Полуопалъ. *Ми.*
Lenzinit. Ленцинитъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема.)
Lepaditen. Лепадиты, Каменки (многоч.) *Ко.*
Lepidendriten. Липидендриты, Чешуедревы (ископ. стебли Плаунныхъ растеній.) *Пе.*
Lepidokrokit. Лепидокрокитъ (чешуисто - волокнистый Бурый Желѣзнякъ.) *Ми.*
Lepidolit. Лепидолитъ (Сплошная Литинистая Слюда.)
— — , *krystallisirher*, см. *Rother Turmalin.*
Lepidopteren. Чешуекрылыя насѣкомыя (встрѣчаются окам. во Вторичныхъ областяхъ.) *Пе.*
Lepiphylliten. Лепифиллиты, Чешуелисты (окам. листья Плаунныхъ растеній.)
Lepistrobit. Лепистробитъ, Чешуешишникъ (иск. родъ Плаунныхъ растеній.)
Leptynit. Липтинитъ, Гранулитъ (зернистая г. порода, состоящая изъ Полеваго шпата и Кварцеваго песку.) *Г.*
Lerchenschwamm, см. *Bergmilch.*
Lesche, см. *Lösche.*
Lesekohlen. Самые крупные куски угля, вынутые изъ кучи, по выжигѣ. *З. Д.*
Leseschlacken. Выбранные изъ старыхъ отваловъ легкоплавкіе шлаки съ значительнымъ содержаніемъ металловъ.
Lesestein, см. *Raseneisenstein.*
Lette, см. *Lettenschiefer.*
Letten. 1.) Суглинокъ (смѣсь Глины съ небольшимъ количествомъ

Песку.) 2.) Жирная или Лѣпная глина. *Mu.* 3.) Глиняная оторочка (разноцвѣтная глина, составляющая верхнюю часть Зальбанда или того вещества, которое отдѣляетъ рудную жилу отъ г. породы.) *Г. И.*

Lettenbesetzen. Забивка буровой скважины глиною.

Lettenbesteg, см. *Letten.* 2.

Lettenbohrer. Ложечный (полый) буръ.

Letteneгze. 1.) Мѣдныя руды въ Сланцеватомъ Рухлякѣ. 2.) Свинцовыя руды въ отвердѣлой глинѣ (Въ Верхней Силезіи.) *Г. И.*

Lettenflötz. Слой глины въ Формаціи Пестраго песчаника. (Въ Тюрингенѣ.)

Lettenhaue. Сапъ (кайла, оканчивающаяся въ линію (а не остріемъ); ее употребляютъ при добычѣ глинистыхъ породъ.)

Lettenkohle. Порода слоистаго Каменнаго угля.

Lettenlagen. Слои Жирной глины.

Lettenröhre. Стоячая труба въ разсолоотводной шахтѣ Зинкверка. *С. Д.* см. *Sinkwerke* и *Wehrkasten.*

Lettenschiefer. Сланцеватая глина, составляющая самый нижній слой Мѣдистаго сланца. (Въ Зангергейзерскомъ округѣ.) *Г. И.*

Lettenschiessen, см. *Lettenbesetzen.*

Lettenschmitze. Прослойки Жирной глины (во Вторичной Области и пр.)

Lettentruhe. Задняя плотина въ Зинкверкѣ, въ томъ мѣстѣ гдѣ онъ соединяется съ нижнимъ штрекомъ. *С. Д.* см. *Sinkwerke.*

Letzter Abhub. Послѣднія снимки (т. е. Орѣшникъ или чистая руда, получаемая отсадкою на рѣшетахъ.) *Г. И.*

Leuchtend. Свѣтящійся. *Ф.*, *Х.*

Leuchtspath, ст. *Flussspath.*

Leucin. Лейцинъ (бѣлое, зернистое, мяснаго вкуса вещество, образующееся отъ дѣйствія Сѣрной кислоты на мясо и шерсть животныхъ.) *Х.*

Leucit, см. *Leuzit.*

Leucolit. Левколитъ, Пикнитъ; Шестоватый камень (р. Топаза.)

— —, *mauleonischer*, см. *Dipyr.*

Leucoliten. Левколиты (вещества, образующія, въ соединеніи съ кислотами, безцвѣтные растворы.) *Х.*

Leucomelan. Лейкомеланъ, Лейцитовый камень (кристаллическая смѣсь Лейцита, Авгита и зеренъ Магнитнаго желѣзняка.) *Г.*

Leucomelan, blasiger. Пузыристый Лейкомеланъ.

— —, *dichter.* Плотный Лейкомеланъ (весьма тѣсное смѣшеніе составныхъ частей этой породы)

— —, *porphyrartiger.* Порфировидный Лейкомеланъ (въ которомъ заключаются отдѣльные кристаллы Лейцита и Авгита)

— —, *schlackiger.* Шлаковатый Лейкомеланъ.

Leucostin. Лейкостинъ (блестящая г. порода, состоящая изъ Плотнаго Полеваго шпата съ заключающимися въ немъ кристаллами Обыкновеннаго Полеваго шпата.)

Leucostin, dichter, см. *Phonolit.*

— —, *porphyrartiger.* Порфировидный Лейкостинъ, Порфировидная Лава.

Leucostin, schieferartiger. Сланцевидный Лейкостинъ, Фонолитовый Порфиръ.

— — , *schuppiger.* Чешуйчатый Лейкостинъ.

Leuterung. Апелляція на рѣшеніе дѣла по иску о правѣ владѣнія г. участкомъ. (По Германскимъ Законамъ такую Аппелляцію должно подавать не позже 24 часовъ по произнесеніи приговора.)

Leutrit. Лейтритъ (Рухлякъ желтоватаго или сѣровато-бѣлаго цвѣта, имѣющій свойство издавать сильный фосфорическій свѣтъ. Встрѣчается въ окрестностяхъ Іены, въ Саксоніи.)

Leuzit. 1.) Лейцитъ, Бѣлый гранатъ (р. Калистаго Кремнек. Глинозема.) *Ми.* 2.) см. *Leuzitoeder.*

Leuzitconglomerat. Лейцитовый конгломератъ (плотная смѣсь Лейцита съ Авгитомъ.) *Г.*

Leuzitoeder. Лейцитоедръ. Трапецоедръ, Трапецоидальный 24 гранникъ, Двухъ-ребрый 96 гранникъ (тѣло, ограниченное 24 равными и подобными симметрическими трапеціями, которыя образуютъ двоякія ребра и троякіе углы.) *Кр.*

Leuzitoedrisches Triakontadioeder. Лейцитоедрическій Тріаконтадіоедръ (32 гранникъ, состоящій изъ 8 равностороннихъ и 24 равнобедренныхъ тріугольниковъ, изъ которыхъ послѣдніе сходятся по четыре. Тѣло это представляетъ среднюю форму между Октаедромъ и Лейцитоедромъ.)

Leuzitoedrisches Triakontaeder. Лейцитоедрическій Тріаконтаедръ (30 гранникъ, состоящій изъ 6 квадратовъ и 24 равнобедренныхъ тріугольниковъ, сходящихся по три. Онъ составляетъ среднюю форму между Кубомъ и Лейцитоедромъ.)

Leuzitoedrisches Triakontahexaeder. Лейцитоедрическій Тріаконтагексаедръ (36 гранникъ, состоящій изъ 12 ромбовъ и 24 вдоль вытянутыхъ неправильныхъ шестистороннихъ граней. Онъ образуетъ среднюю форму между Гранатоедромъ и Лейцитоедромъ.)

Leuzitoid. Лейцитоидъ (отличающійся отъ Лейцитоедра (см. *Leuzitoeder*) только тѣмъ, что діагонали трапецій имѣютъ другую соразмѣрность, такъ, что при переходѣ въ полугранное тѣло, *Лейцитоидъ* превращается въ *равнореберный*, а *Лейцитоедръ* въ *неравнореберный* Пирамидальный Тетраедръ.)

Leuzitkörper, см. *Leuzitoeder.*

Levigation. Отмутиваніе рудъ, *Пр. И.*

Levigiren. 1.) Отмутивать руды. 2.) Шлифовать. Наводить лоскъ.

Levyn. Левіинъ (р. воднаго кремнек. глинозема съ содержаніемъ извести.) *Ми.*

Leyenstein. Сланцеватая глина.

Leyer. Ручные валки, употребляемые при волоченіи (вытягиваніи) проволоки. *З. Д.*

Lherzolit. Лерцолитъ, Авгитовый камень (р. Пироксена.) *Ми.*

Lias. . . . ⎤ Ліасъ, Черный рухлякъ (составляющій позднѣйшіе слои Раковинистаго Известняка.) *Г.*
Liaskalkstein. ⎦

Lias- und Eisensandsteinformation. Формація Чернаго рухляка и Желѣзистаго песчаника.

Libelle. Горизонтъ воды (моря, рѣки и пр.) и особливо не волнующейся.

Libethenit. Либетенитъ, Эвхроитъ (водная мышьяковокислая мѣдная окись.) *Ми.*

Libetten. Слитки нечистой мѣди, полученной при возстановительной плавкѣ мѣдистыхъ соровъ или гаркрецовъ. (Въ Мансфельдѣ.)
Licht. Свѣтъ. *Ф.* *Me.*
Lichbraun. Свѣтло-коричневый, Свѣтло-бурый.
Lichtgehen des Ofens. Уханье печи (стремительное пониженіе колошей.) *З. Д.*
Lichtgrau. Свѣтло-сѣрый и т. д.
Lichtloch. Лихтлохъ, Воздушная шахта (опускаемая съ дневной поверхности въ штольну, для очищенія воздуха въ рудникѣ.) *Г. И.*
Licht schmelzen. Плавить со свѣтлою фурмою. *З. Д.*
Lichtstoff. Свѣтородъ, Свѣтъ. *Ф.*
Lichtzufälligkeiten. Различныя явленія свѣта, обнаруживающіяся въ нѣкоторыхъ минераллахъ (преломленіе, простое и двойное, поляризація, фосфорическій свѣтъ.)
Licitation der Gruben und Bergtheile. Продажа рудниковъ и горныхъ участковъ съ аукціона. (Въ Саксоніи, Пруссіи и др.)
Lidischer Stein. Лидійскій камень, Пробирный камень (Точильный или кремнистый сланецъ.)
Liederbühne. Помостъ вокругъ рудничныхъ насосовъ, для помѣщенія работниковъ при обшиваніи поршней кожею.
Liederung. Обшивка поршней въ различныхъ машинахъ (состоящая изъ кожи либо изъ пеньки, деревянныхъ брусковъ, а иногда, какъ на примѣръ въ паровыхъ машинахъ съ высокимъ давленіемъ, изъ металлическихъ частей.) *Го.* и *За. М.*
Liedlohn. Главный долгъ (жалованье либо задѣльная плата работникамъ, уплачиваемая Конкурсомъ прежде прочихъ долговъ, въ случаѣ несостоятельности горнаго либо Заводскаго владѣльца.)
Liefter. Заостренный стальной инструментъ, употребляемый для разширенія отверстій въ проймахъ (при вытягиваніи металловъ въ проволоку.) *З. Д.*
Liegarme. Лежачія качалки у Полевыхъ шатуновъ. *Го. М.*
Liegen. Работать, заниматься работою (о рудокопахъ.)
Liegende Heerde. Лежачіе (неподвижные) герды (для промывки рудъ) *Г. И.*
Liegende Meiler. Лежачія кучи (дровъ для выжига угля.) *З. Д.*
Liegende Stöcke. Лежачіе штоки, Кабаны (минеральныя толщи, имѣющія почти одинакое протяженіе по всѣмъ тремъ измѣреніямъ, и параллельныя слоямъ заключающей ихъ г. породы.) *Г., Г. И.*
Liegender Bogen. Лежачій сводъ, у котораго внутренняя хорда совершенно горизонтальна. (При каменномъ крѣпленіи рудниковъ.)
Liegendes. Лежачій бокъ, Постеля, Подошва мѣсторожденія (та часть формаціи, на которой оно покоится.)
Liegendes, graues, Сѣрый леженъ (Бѣлый песчаникъ, составляющій самый нижній слой въ формаціи Вторичнаго известняка. (Въ Гессенѣ.)
Liegendes, rothes. Красный леженъ (Новый Красный песчаникъ; а прежде его называли: *Древнилъ.*)
Liegendes, weisses. Бѣлый леженъ (Бѣлый песчаникъ, образующій постелю формаціи Мѣдистаго сланца. Онъ и самъ часто бываетъ проникнутъ мѣдными рудами и Кобольтовыми жилами.)
Liegendes Rätter. Рѣшетка изъ латунной проволоки, накладываемая

на 1-ю часть толчейнаго жолоба, при промывкѣ рудъ посредственно богатыхъ. (На Гарцѣ и въ др.)

Liegstunden. Часы отдыха работниковъ. *Г. И., З. Д.*

Lier. Стѣнки вокругъ шестка для помѣщенія чрена (ихъ бываетъ три, а четвертую составляетъ самая печь. (Въ Баваріи.) *С. Д.*

Lieseherz. Весьма легкоплавкая и богатая металломъ разность Шпатоватаго желѣзняка. (Въ Штиріи.) *З. Д.*

Liese. Сопло; см. *Balgdeute.*

Liespfund. Лисфунтъ=16 фунтамъ. Въ Швеціи продаютъ на Лисфунты торговое желѣзо.

Lievrit. Ліевритъ, Ильваитъ (р. Кремнек. закиси желѣза съ содержаніемъ извести.) *Ми.*

Lignit. Лигнитъ (ископ. Бурый уголь.) 2.) см. *Lithoxylit.*

Lignivoren. Древоѣды, Древожилы. *Ко.*

Ligurit. Лигуритъ (р. кремнек. извести съ содержаніемъ глинозема, горькозема, желѣзной и марганцевой окисей.) *Ми.*

Lilie der Encriniten. Вѣнчикъ Энкринитовъ (состоящій изъ 8, 10 либо 12 членистыхъ лучей.) *Пе.*

Lilienartige Thiere, см. *Crinoiden.*

Lilienstein, см. *Lilie der Encriniten.*

Lillalit. Лиллалитъ, Лепидолитъ (Сплошная Литинистая слюда.) *Ми.*

Limacit. Лимацитъ, Слизень. *Ко.*

Limbilit. (*Соссюровъ*), вѣроятно составляетъ разность Хризолита или вывѣтрѣлый Оливинъ.

Limnäenatige Kochliten. Озерниковидные Кохлиты или Улитковики. *Ко.*

Limniten. Лимниты (ископ. Озерники.)

Limonit, см. *Raseneisenstein.*

Lindenstein. Нефритъ, Почечный каменъ (р. воднаго кремнек. Горькозема съ содержаніемъ глинозема и желѣзной окиси. Впрочемъ составъ этого минералла бываетъ разнообразенъ, а вообще полагаютъ, что онъ представляетъ смѣшеніе Полеваго шпата съ разными породами Талька.) *Ми.*

Lindestein, см. *Raseneisenstein.*

Lindstein, см. *Morasterz.*

Lineal am Bergcompasse. Діоптры на горномъ компасѣ. *Мо. И.*

Linienstein. 1.) Ониксъ съ черными параллельными полосами. 2.) Синеватая яшма съ параллельною полосоватостію. *Ми.*

Linke Schrauben. Лѣвооборотные винты (въ которыхъ извороты, въ отношеніи къ оси винта, имѣютъ направленіе отъ правой стороны къ лѣвой.) *З. Д.*

Linsenerz. 1.) Сочевичная руда (р. водной Мышьяковок. мѣдной окиси.) 2.) Желтый глинистый желѣзнякъ (зернистая смѣсь желтой желѣзной охры съ глиною.)

Linsenförmig. Сочевичный, похожій видомъ на чечевицу.

Linsenkupfer, см. *Linsenerz.* 1.

Linsenspath, см. *Kalkspath.*

Linsenstein. Оолитъ, Икряникъ (р. Плотнаго известняка, составляющая одинъ изъ обыкновенныхъ членовъ формаціи Вторичнаго известняка.) *Ми., Г.*

Linthuriten. Линтуриты, Витохвостики. *Ко.*

Lipalit. Липалитъ (р. Халцедона или Кремня.) *Ми.*

Lirokon-Malachit, hexaedrischer. Кубическая руда (водное соединеніе Мышьяковой кислоты съ окисью и закисью желѣза и съ случайными примѣсями фосфорной кислоты, мѣдной окиси и пр.)
Lirokon-Malachit, prismatischer. Сочевичная руда (р. водной Мышьяковок мѣдной окиси.)
Lisspfund, см. *Liespfund.*
Liter. Литръ (Французская мѣра жидкостей, вмѣщающая въ себѣ 61 кубич. дюймъ, что составляетъ почти $1\frac{1}{3}$ бутылки.)
Lithanthraciten Литантрациты (общее названіе всѣхъ ископаемыхъ остатковъ растеній, встрѣчающихся въ каменноугольныхъ формаціяхъ.) *Пе.*
Lithion. Литинъ (одна изъ огнестоянныхъ щелочей, отличающаяся отъ Кали и Натра въ особенности тѣмъ, что съ Углекислотою образуетъ труднорастворимую соль и что встрѣчается только въ Царствѣ ископаемыхъ.) *Х.*
Lithion-Glimmer. Литинистая Слюда (смѣшеніе Фтористаго Литія съ Фтористымъ Каліемъ и съ Кремнек. глиноземомъ.) *Ми.*
Lithion-Salze. Соли Литина (имѣющія свойство, при прокаливаніи, разъѣдать платиновые тигли, а при раствореніи въ винномъ спиртѣ, по зажженіи его, сообщать пламени карминно-красный цвѣтъ.) *Х.*
Lithion-Turmalin. Литинистый Шерлъ, Апиритъ, Рубеллитъ Благородный Турмалинъ (р. Кремнек. глинозема съ содержаніемъ Марганцевой окиси, Борной кислоты, Литина, Кали и извести.)
Lithium. Литій (металлическое основаніе щелочи Литина.) *Х.*
Lithocarditen. Литокардиты (ископ. Сердцевидки.) *Ко.*
Lithodendriten. Дендролиты (окам. Древесныя растенія.) *Пе.*
Lithographischer Stein. Литографическій камень, Известняковый сланецъ (р. Плотнаго Известняка весьма нѣжнаго сложенія, состоящая изъ прямыхъ и довольно толстыхъ слоевъ.) *Ми.*
Lithon, см. *Lithion.*
Lithophagen. Камнеѣды. *Ко.*
Lithophyllen, см. *Bibliolithen.*
Lithophyten. Литофиты: a) ископ. остатки растеній вообще; b.) Кораллы известковаго состава и вѣтвистаго вида. *Пе.*
Lithoxylit. Литоксилитъ (окам. древесный стволъ безъ коры и безъ вѣтвей.)
Lithrodes. Элеолитъ (р. Нефелина.) *Ми.*
Lithurgik. Литургика (Прикладная Минералогія.)
Litrometer, см. *Areometer.*
Lituiten. / *Lituoliten.*] Литуиты (ископ. Завитки.) *Ко.*
Loboit. Лобоитъ (р. Везувіана.)
Localitäten. Мѣстности. Мѣстныя обстоятельства.
Loch. 1.) Отверстіе, скважина. Пустота, полость. 2.) Отверстіе для истока мути съ лежачаго герда. *Г. И.* 3.) *Ein Loch abbohren.* Пробурить скважину (при Порохострѣльной работѣ.)
Lochberg. Почти безрудный слой, лежащій непосредственно на Мѣдистомъ рухляковомъ сланцѣ. (Въ Гессенѣ и Мансфельдѣ.)
Lochen. Оба нижніе слоя въ формаціи Мѣдистаго рухляковаго

сланца. (Ва Гербштедскомъ Округѣ, въ Мансфельдѣ. Въ другихъ же мѣстахъ называютъ ихъ *Letten.*)

Lochortstein. Межевой камень, врытый для означенія подземной границы рудника.

Lochpfeifer. Зарядъ, который вспыхнулъ не оказавши никакого дѣйствія на г. породу (при Порохострѣльной работѣ.)

Lochschale, см. *Lochen.*

Lochschiefer. Слои Мѣдистаго рухляковаго сланца (Въ Тюрингенѣ.)

Lochstein, см. *Lochortstein.*

Lochstein in die Grube fällen. Назначать подземную межу двухъ сосѣднихъ рудниковъ. *Ма. И.*

Lochwerk, см. *Lochschiefer.*

Locker. Рыхлый.

Lodo. Грязь, извергаемая волканами. (Въ Америкѣ.) *Г.*

Lodowatasalz. Полупрозрачная бѣлая каменная соль.

Löcherig. Скважистый, пористый.

Löffelbohrer. Ложечный (полый) буръ *Г. И.*

Löffelkobalt. Самородный Мышьякъ. *Ми.*

Löffelkrautöl. Масло Ложечной травы (нарывное летучее масло, упадающее въ водѣ на дно.) *Х.*

Löffeln. Вынимать изъ скважины буровую муку ложечнымъ буромъ.

Löhnung, см. *Lohn.*

Löhmiges, das Löhmige. Сѣроватый песчаникъ, составляющій постелю (лежачій бокъ) Мѣдистаго рухляковаго сланца. (Въ Мансфельдѣ.)

Lös. Смѣсь Извести, Глины, Кремнезема и листочковъ Слюды; (въ ней заключаются раковины, клыки Мамонта и пр.) *Г.*

Lösch. Сажистый каменный уголь. *Ми.*

Löschblei. 1.) Графитъ (порода чистаго угля, иногда съ примѣсью желѣза. 2.) см. *Wasserblei.*

Lösche. 1.) Угольный мусеръ. 2.) Самородная смѣсь глины съ каменнымъ углемъ либо съ горною смолою.

Löschel. Поршень у насоса. *Го. М.*

Löschen. 1.) Гасить огонь, известь. 2.) Закаливать желѣзо.

Löschen der Meiler. Шплейзованіе. гашеніе угляныхъ кучь водою (передъ разломкою, по окончаніи выжига угля.) *З. Д.*

Löschfass. Чанъ съ водою для закаливанія желѣзныхъ вещей.

Löschfeuerschmiede. Измѣненіе Нѣмецкаго способа выдѣлки желѣза, состоящее въ присадкѣ стараго желѣза, молотобойнъ и богатыхъ кричныхъ соковъ.

Löschhacken. Кочерга для размѣшиванія углей.

Löschkohlen. 1.) Уголь затушенной водою. 2.) Угольный мусеръ.

Löschkranz. Насыпь изъ угольнаго мусера вокругъ Сыродутнаго горна.

Löschspiess. Соколъ (большой ломъ, висящій на цѣпяхъ и употребляемый для отбиванія настылей отъ порога и темпеля, при доменной плавкѣ.)

Löschtrog. Корыто съ водою, къ которой примѣшаны: глина, мѣлъ и угольный мусеръ. Въ эту смѣсь погружаютъ широкія болванки, чтобы онѣ не приварились одна къ другой во время нагрѣва (при выдѣлкѣ листоваго желѣза.) *З. Д.*

Löscontracte. Отдача рудниковъ на откупъ. (Въ Зигенѣ.) *Г. И.*

Lösen. 1.) Освобождать рудникъ отъ подземныхъ водъ и очищать въ немъ воздухъ. 2.) *Eine Strosse löset die andere.* Одинъ уступъ поддерживаетъ другой (при разработкѣ уступами.)

Lösestunde. Время въ которое смѣняются работники. *Г. И., З. Д.*

Löthe. Припой (для *Золота*: золота 12, серебра 2, Кр. мѣди 4; для *Серебра*: серебра 19, Кр. мѣди 1. Латуни 10; для *Стали*: серебра 12, Кр. мѣди 1, Латуни 2 (сплавить подъ угольн. порошкомъ); для *Олова*, *Жести*, и *Свинца*: къ 2 расплавл. свинца прибавить 1 Олова и употреблять мѣдный Паяльникъ, съ присыпкою Гарпіусомъ. Для *крупныхъ желѣзныхъ вещей*: вложить тонкую Латунь и нагрѣть до расплавленія. Для *мелкихъ желѣзныхъ вещей*: плотно соединить мѣдною проволокою, присыпать жженою Бурою и опилками Латуни и слегка раскалить.

Löthen. Паять, спаивать. *З. Д.*

Löthiges. *послѣ цифръ*, означаетъ пробу серебра. Для приведенія Нѣмецкихъ лотовъ въ нашу пробу надобно умножить число ихъ на 6; на примѣръ: 12 *löthiges Silber* × 6 = 72-й пробѣ; 14 *löthiges Silber* × 6 = 84-й пробѣ и т. д. Въ 1 маркѣ или полуфунтѣ заключается 16 лотовъ, слѣдовательно 14 лотовое серебро значитъ, что въ маркѣ такого серебра 14 лотовъ чистаго серебра и 2 лота мѣди, что совершенно соотвѣтствуетъ нашей 84-й пробѣ, потому, что 14: 2 = 84: 12. *Ме., Мо. Д.*

Löthige Erze. Руды съ содержаніемъ 1 лота серебра въ центнерѣ.

Löthige Kugel. Шарикъ вѣсомъ въ 1 лотъ.

Löthigkeit der Soole. Крѣпость разсола (надлежащее въ немъ количество соли или годность его къ вываркѣ.) *С. Д.*

Löthkolben. Паяльникъ (желѣзный пестикъ, употребляемый при спаиваніи металловъ.)

Löthperlen. Самый мелкій жемчугъ, котораго на гранъ идетъ отъ 4 до 5 зеренъ.

Löthröhre. ⎤ Паяльная трубка. *Vor dem Löthrohre schmelzbar.*
Löthrohr. ⎦ Передъ паяльною трубкою плавится. *Х.*

Löthschale. Клещи, которыми захватываютъ паяльникъ, при спаиваніи металлическихъ вещей.

Löthung. 1.) Спаиваніе. 2.) Спай (спаянное мѣсто.)

Löthzange, см. *Löthschale.*

Lohn. Плата, жалованье работникамъ.

— , *aufheben.* Взять жалованье впередъ.

— , *aufschlagen.* Недоплатить жалованье (по недостатку въ деньгахъ и т. п.)

Lohnregister. Книга для записыванія выдаваемаго работникамъ жалованья либо задѣльной платы.

Lohntag. День, въ который производится раздача платы горнымъ, заводскимъ и солянымъ работникамъ; (обыкновенно Суббота.)

Lokal-Umstände. Мѣстныя обстоятельства.

Lomonit. Ломонитъ (водное кремнек. соединеніе глинозема и извести.) *Ми.*

Lophiodon. Лофіодонъ, Холмозубъ, Бугоркозубъ (вымершій родъ толстокожихъ млекопитающихъ, имѣвшихъ сходство съ Тапиромъ Носорогомъ и Бегемотомъ; породъ считаютъ болѣе 12.) *Пе.*

Los. 1.) Отдѣльный. *Кр.* 2.) Рыхлый, разсыпающійся (котораго частицы не имѣютъ связи.) *Ми.* и пр.

Losreissen. ⎤ Отдѣлять г. породу отъ мѣсторожденія цѣлыми глы-
Losstufen. ⎦ бами. *Г. И.*

Lostreiben. Родъ кирочной работы, при которомъ кирка употребляется вмѣсто клина.

Losziehen, die Wand. Отдѣлять глыбу г. породы отъ мѣсторожденія.

Loth. 1.) Лотъ (4 квинтлейна серебра либо 1½ карата золота.) 2.) Припой; см. *Löthe.* 3.) Лотъ (продолговатая гиря на веревкѣ, употребляемая для измѣренія глубины.)

Lothen. Измѣрять глубину лотомъ.

Lothrecht. Отвѣсно, вертикально.

Loto. Порошкообразная смѣсь кремнезема, глинозема, желѣзной окиси, сѣры и сѣрнокислой извести, скопляющаяся на Венеціанскихъ лагунахъ, изъ которыхъ добывается Борная кислота.

Lotten. Четырехъ-угольныя трубы, сколоченныя изъ досокъ и служащія для отвода воды либо для очищенія воздуха въ рудникѣ.

Lottenklammern. Скобы для скрѣпы воздухопроводныхъ трубъ.

Lougold. Поддѣльное золото (вызолоченный томбакъ, семилоръ, мишура и т. п.)

Loupe. Лупа, увеличительное стекло. *Пр. И.*

Luchsauge. Лабрадоръ съ серебристымъ отливомъ. *Ми.*

Luchssaphyr. Луксъ-Сапфиръ; см. *Saphir unächter.*

Luchsstein. Желтокрасный Цирконъ.

Luchssteine. Прозрачные Белемниты. *Пе.*

Luchszähne. Батрахиты (окам. зубы нѣкоторыхъ рыбъ)

Luciodonten. Офіодонты (окам. острокрайные зубы Аккулъ.)

Luckige Flossen. Пористый или дыристый чугунъ. *З. Д.*

Ludelfäden. Порохострѣльные пальники (свѣтильни, натертыя сѣрою либо пороховою мякотью.) *Г. И.*

Ludus Helmontii. (ст.) Отвердѣлый рухлякъ.

Luftathmende Schalthiere. Легочножаберные или легочно-дышущіе Слизняки, бесъ раковины, какъ на примѣръ *Слизень,* либо съ одночерепною винтовою раковиною, какъ *Улитка* и пр.

Luftartig. Воздухообразный. *Х.*

Luftfänge, ⎤ Воздухà или отдушины въ доменномъ шахтѣ (сыро-
Luftkanäle ⎦ отводные каналы въ шахтѣ.) *Ме.*

Luftkiste. Вентилаторъ или воздухопроводная труба въ рудникѣ.

Luftkreuze. Кресты, воздухà (сыроотводные каналы подъ лещадью доменной печи.) *Ме.*

Luftlöcher, см. *Luftfange.*

Luftmesser. Эвдіометръ (физико-химическій снарядъ для опредѣленія количественнаго содержанія кислорода въ воздухѣ.)

Luftofen. Воздушная, пламенная или отражательная печь. *Ме.*

Luftpumpe. 1.) Воздушный насосъ. *Ф.* 2.) см. *Wettersätze.*

Luftröhren. 1,) Воздухопроводныя трубы въ рудникѣ. 2.) см. *Luftfänge.*

Luftsäure. (ст.) Углекислота. *Х.*

Luftsattel. Сѣдлообразный взбросъ въ формаціи Мѣдистаго рухляковаго сланца, образуемый Краснымъ песчаникомъ, выходящимъ на дневную поверхность. *Г., Г. И.*

Luftschicht. Воздушный слой; Слой воздуха.

Luftschweremesser, см. *Barometer.*

Luftverdünnung. Изрѣженіе, изрѣженность воздуха.
Luftwage, см. *Barometer.*
Luftzünder. Пирофоръ (составъ, произвольно загорающійся на воздухѣ.) *X.*
Lukullan. Лукулланъ, Плотный Антраконитъ (р. Углистаго Известковаго шпата.) *Mu.*
Lumachel.] Лумахелла (весьма красивый мраморъ, заклю-
Lumachellen-Marmor.] чающій въ себѣ разноцвѣтныя раковины.)
Lumpenerz. Весьма мягкая, гибкая, а часто и рыхлая разность Красной Сюрьмяной руды.
Lumps. Крицы при пудлингованіи (Англійскомъ способѣ выдѣлки желѣза изъ чугуна коксомъ, въ отражательныхъ печахъ.) *Me.*
Lunge. 1.) см. *Schieferthon.* 2.) Легкое у животныхъ.
Lungenstein, см. *Trass.*
Lunit. Горькоземистый Известнякъ (смѣшеніе Углек. извести съ Углек. Горькоземомъ и съ примѣсью углекислыхъ закисей желѣза и Марганца.)
Lunitspath, см. *Rautenspath.*
Lunten, см. *Ludelfäden.*
Luppe. Крица (скважистая глыба желѣза, поступающая подъ молотъ либо прямо въ прокатные валки, для обжатія и вытяжки въ полосы.) *Me.*
Luppenarbeit. Сыродутный способъ выдѣлки желѣза (прямо изъ рудъ, то есть безъ предварительной выплавки чугуна.)
Luppenfeuer. Сыродутный горнъ (для полученія желѣза прямо изъ рудъ.)
Luppenzange. Кривульки или Мастерскіе клещи (для удерживанія крицы при обжиманіи подъ молотомъ и пр.)
Luppstahl. Сталеватое желѣзо (получаемое какъ случайный продуктъ при выплавкѣ чугуна, и, большею частію, отъ недосмотра мастеровыхъ.)
Lupulin. Лупулинъ (желтая сѣмянная пыль Хмѣля.) *X.*
Luteolin. Лутеолинъ (красящее вещество *Церьвы.* Reseda luteola.
Lutiren. Обмазывать плавиленные и перегоночные сосуды огнепостоянною глиною, для прочности.
Lutricolen. Иложилы. *Ko.*
Lutten, см. *Lotten.*
Luttenröhre. Воздухопроводная труба въ Зинкверкѣ; см. *Sinkwerke*
Lutum. Обмазка изъ огнепостоянной глины; см. *Lutiren.*
Luxsaphyr, см. *Luchssaphyr.*
Lycodonten, см. *Batrachiten.*
Lycopoditen. Ликоподиты, Плауновиды (ископ. стебли съ остатками вѣтвей и листьевъ растеній, похожихъ на *Плаунъ.* Lycopodium.) *Пe.*
Lydischer Stein.] Лидійскій камень, Пробирный камень (Точиль-
Lydit.] ный или Кремнистый сланецъ.)
Lymniten, см. *Limniten.*
Lymphe. Пасока, Кровяная пасока (бѣлая жидкая часть крови.) *X.*
Lynkur. 1.) Гіацинтъ или Цирконъ Древнихъ. 2.) Обыкновенный сѣрый Халцедонъ. 3.) см. *Bernstein.*

Lyonischer Draht. Мишура (вызолоченная либо высеребряная мѣдная проволока.)
Lythargyrum. Глетъ (сплавленная окись Свинца.) *Х*
Lythrodes, см. *Eleolit.*

M.

M. на смальтовыхъ фабрикахъ значитъ: *Mittelfarbe,* т. е. Средній сортъ Смальты, см. *Smalte.*
Maass, Kohlenmaas. Коробъ (мѣра угля.) *З. Д.*
Maass. Продольный отмѣръ (4 угольный горный участокъ въ 28 лахтеровъ длиною и въ 7 лахт. шириною.) *Г. И.*
Maasen. Участки возлѣ пріиска (когда рудоносность породъ продолжается на дальнѣйшее разстояніе.)
Maassen einbringen. Отвесть и другіе участки возлѣ пріиска, когда онъ довольно обширенъ.
Maceriren. 1.) Вымачивать что-нибудь въ жидкости. *Х.* 2.) Подвергать руды (и особливо желѣзныя охристыя и болотныя) продолжительному дѣйствію воздуха, для ослабленія силы сцѣпленія частицъ, разрушенія вредныхъ для плавки соединеній и пр.) *Ме.*
Machello. Половина крицы, полученной при Южно - Германскомъ способѣ приготовленія стали изъ плави или обѣленнаго чугуна.
Macigno. Мачиньіо (Песчаникъ, состоящій изъ Кварца, Глины и Известняка.) *Г.*
Macluerit. Маклуеритъ. Хондродитъ (р. Кремнек. горькозема съ содержаніемъ Фтористо-водородной кислоты, Желѣзной окиси и Кали.) *Ми.*
Macrostomen Широкоротыя раковины. *Ко.*
Macrotyper Parachros - Baryt, см. *Roth - Manganerz.*
Macrotypes Kalkhaloid, см. *Braunspath* и *Dolomit.*
Macrouriten. Длиннохвостыя раковыя животныя.
Mactraceen. Квашонковыя раковины. *Ко.*
Mactrit. Мактритъ (ископ. Квашонка.)
Madendrusen. Скопленія призматическихъ кристалловъ Стекловиднаго Кварца. *Ми.*
Madenkies. Лучистый или Бѣлый колчеданъ (р. Желѣзнаго колчедана.)
Madensteine. см. *Augensteine.*
Madreporenkalk. Мадрепорный известнякъ (Новѣйшій морской известнякъ, Устричный или Рифовый камень.)
Madreporit. 1.) см. *Anthraconit;* 2.) см. *Madreporiten.*
Madreporiten. Мадрепориты (иск. Звѣздчатые Мадрепоры.) *Пе.*
Madreporstein. 1.) см. *Anthraconit.* 2.) см. *Madreporenkalk.*
Mäandriten. Меандриты (иск. Излучисто-пластинковатые кораллы.)
Mächtig. Мощный, толстый (о пластахъ, жилахъ.) *Der Gang ist 2 Lachter mächtig.* Рудная жила имѣетъ въ толщину 2 лахтера.
Mächtigkeit einer Lagerstätte. Мощность, толщина мѣсторожденія (разстояніе между висячимъ и лежачимъ боками.)
Mährwerk. Рудопромывальная машина, состоящая изъ колеса, вертящагося въ ящикѣ, который постоянно наполняется шламомъ и водою, стекающею послѣ, въ видѣ мути, на кергердъ.

Mänak. } см. *Menakan.*
Mänakonit. }
Märtel. Головни (полуобгорѣвшія дрова, при выжигѣ изъ нихъ угля въ кучахъ.) *З. Д.*
Mäusenzähne. Весьма острыя 6 гранныя призмы Известковаго шпата.
Mäusepulver. Самородная Мышьяковистая кислота. *Ми.*
Magdelonen. Деревянныя формы для разливки очищенной сѣры.
Magensaft. Желудочный сокъ. *X.* *З. Д.*
Magere Sandförmerei. Формовка изъ тощаго песку (выдѣлка формъ, для отливки, изъ смѣси мелкаго песку съ угольнымъ мусеромъ.)
Magistral. Смѣсь Мѣднаго купороса съ Желѣзнымъ, употребляемая при холодномъ сортутываніи золотыхъ и серебряныхъ рудъ по Южно-Американскому способу.
Magma. Всякая тѣстообразная масса.
Magnesia. 1.) Горькоземъ. 2.) Магнезія, Бѣлая магнезія (смѣшеніе воднаго Углек. горькозема съ воднымъ горькоземомъ.)
Magnesiaaluminat. Глинокислый горькоземъ (Шпинель.) *Ми.*
Magnesiaborat. Борнокислый горькоземъ (Борацитъ.)
Magnesiacarbonat. Углекислый горькоземъ (Магнезитъ.)
Magnesiafeldspath. Горькоземистый Полевой шпатъ (Анортитъ.)
Magnesiahydrat. Водный горькоземъ. *X.*, *Ми.*
Magnesiahydrochlorat. Хлористый Магній.
Magnesiahydrosulphat. Водный Сѣрнокислый горькоземъ.
Magnesianitrat. Азотнокислый горькоземъ.
Magnesiaphosphat. Фосфорнокислый горькоземъ (Вагнеритъ.)
Magnesiaturmalin. Горькоземистый Турмалинъ (Эйбенштокскій Черный Шерлъ.)
Magnesit. 1.) Магнезитъ (Углек. горькоземъ.) 2.) см. *Meerschaum.*
Magnesitspath. Горькій шпатъ, Бревнеритъ (Горькоземистый Известнякъ.)
Magnesium. 1.) Марганецъ; см. *Mangan*; 2.) Магній; см. *Magnium.*
Magnesiumkies. Марганцевая бленда (Сѣрнистый Марганецъ.)
Magnet, künstlicher. Искусственный Магнитъ (намагниченная сталь.) *Ф.*
Magnet, natürlicher. Естественный Магнитъ (Желѣзнякъ, обнаруживающій магнитныя свойства.)
Magneteisen. } см. *Magneteisenstein.*
Magneteisenerz. }
Magneteisensand. Магнитный песокъ (мелкая смѣсь разныхъ минералловъ, особливо-же Титанистаго желѣза съ Магнитнымъ желѣзнякомъ, встрѣчающаяся у береговъ Италіи, Помераніи, Острововъ: Тенерифа, Мадагаскара и пр.)
Magneteisenstein. Магнитный Желѣзнякъ (Желѣзная закись, обнаруживающая магнитныя свойства.)
Magnetisch. Магнитическій, обнаруживающій магнитныя свойства.
Magnetisiren. Намагничивать (натирать сталь Магнитомъ.) Магнитизировать (возбуждать животный магнитизмъ.)
Magnetismus. Магнитизмъ (притягиваніе и отталкиваніе желѣза и никеля магнитомъ.)
Magnetkies. Магнитный колчеданъ (соединеніе 1 атома Двусѣрнистаго желѣза съ 6 атомами Односѣрнистаго желѣза.) *Ми.*
Magnetnadel. Магнитная стрѣлка. *Ф.*

Magneto-Electricität. Электро-Магнитизмъ (сопряженіе электрическихъ явленій съ магнитными.)
Magnium. Магній (металлическое основаніе Горькозема.) *Х.*
Mahlsand. Рыхлый песокъ. *Г.*
Mahlschlieche. Шлихи, изъ которыхъ извлечено золото сортутываніемъ. (Въ Зальцбургѣ.) *Ме.*
Mahl-und Pfahltage. Рабочіе дни для заводскихъ мастеровыхъ. (Въ Зигенѣ.)
Mahlwerk. Оловянная руда, вкрапленная въ Кварцѣ. *Г. И.*
Makarka. Смѣсь Каменной соли съ песчанистымъ Рухлякомъ. (Въ Величкѣ.)
Malacate. Рудоподъемный воротъ, приводимый въ движеніе лошаками либо ослами (Въ Южной Америкѣ.)
Malaccazinn. Малакское, Остъ-Индское (чистѣйшее торговое) олово.
Malachit. Малахитъ (р. водной Углек. мѣдной окиси.) *Ми.*
— —, *blauer.* Лучистая Мѣдная лазурь (р. водной углек. мѣдной окиси.)
— —, *faseriger.* Жилковатый Малахитъ (состоящій изъ игольчатыхъ и волосистыхъ кристалловъ, скопленныхъ въ видѣ пучковъ и друзъ.)
— —, *sammetartiger.* Бархатный Малахитъ (скопленіе короткихъ волосковъ Малахита, имѣющее видъ зеленаго бархата.)
Malahitachat. Зеленая Агатовая яшма.
Malacologie. Малакологія (Наука о Слизнякахъ или Моллюскахъ.)
Malacopterygier. Мягкоперыя рыбы.
Malakkisches Zinn, см. *Malaccazinn.*
Malakolit. Малаколитъ, Діопсидъ, Залитъ, Пиргомъ (р. Авгита, представляющая почти чистый Горькоземистый Пироксенъ.) *Ми.*
Malergold. Сусальное золото (соединеніе Олова съ Сѣрою, а иногда и съ примѣсью ртути.) *Х.*
Malermuschel. Жемчужница, Жетчужная раковина. *Ко.*
Malleaceen. Молоточниковыя раковины.
Malm. Всякой минераллъ, растертый въ мелкій порошокъ. *Х., Пр. И.*
Malter. ⎤ Мѣра для дровъ, идущихъ на выжигъ угля. (Въ Тю-
Malterstab. ⎦ рингенѣ.) *З. Д.*
Maltha, см. *Bergtheer.*
Mammaliolithen. Маммаліолиты (ископ. остатки Сосцекормящихъ животныхъ.) *Пе.*
Mammuth. Мамонтъ, Перкозданный Слонъ (извѣстный только по ископаемымъ остаткамъ.)
Mancandriten, см. *Mäandriten.*
Mandel. 1.) Полтора десятка, 15 штукъ (чего-нибудь.) 2.) Миндаль.
Mandelförmig. Миндалевидный.
Mandelstein. Миндальникъ, Миндальный камень (Желѣзистая глина либо вакка, заключающая въ себѣ пустоты, схожія очертаніемъ съ миндалемъ и нерѣдко наполненныя Кварцемъ либо Аметистомъ, Халцедономъ, Агатомъ, Цеолитомъ, Известковымъ шпатомъ, Жировикомъ, Зеленою Веронскою землею, Каменнымъ мозгомъ и пр.) *Г.*
Mandelstein, basaltischer. Миндальникъ, котораго основную массу составляетъ Базальтъ.

Mandelstein, gemeiner, см. *Mandelstein.*
— — — . *grünsteinartiger.* Мирдальникъ, похожій видомъ на Діабазъ или Зеленый камень.
— — — , *kalkigter.* Миндальникъ, въ которомъ заключаются зерна Известковаго шпата.
— — — , *kalzedonischer.* Миндальникъ съ зернами Халцедона.
— — — , *thoniger.* Миндальникъ, котораго пустоты наполнены Веронскою землею.
Mandelsteinartiger Trapp. Миндальниковидный Траппъ; см. *Trapp.*
Mandelsteinartiges Gefüge. Миндальниковидное сложеніе; см. *Mandelstein.*
Mangan. Марганецъ (весьма трудноплавкій и хрупкій металлъ, встрѣчающійся въ природѣ только въ окисленномъ состояніи.) *X.*
Mangan, kohlensaures, см. *Roth Manganerz.*
Mangan phosphorsaures, см. *Triplit.*
Manganbisilicat. Двукремнекислая закись Марганца (Марганцевый шпатъ.) *Mu.*
Manganblende. Марганцевая Бленда (Сѣрнистый Марганецъ.)
Mangancarbonat. Углекислая закись Марганца (Красная Марганцевая руда.)
Manganchlorür. Двухлористый Марганецъ. *X.*
Manganerz, brachytypes. Кремнекислая бурая окись Марганца съ содержаніемъ Желѣзной окиси и Глинозема.
— — , *prismatoidisches.* Сѣрая Марганцевая руда (перекись Марганца съ случайными примѣсями Желѣзной закиси, Кремнезема, Извести, Барита и пр.)
— — , *pyramidales.* Черная Марганцевая руда (р. водной Марганцевой окиси съ содержаніемъ Кремнезема и пр.)
— — . *untheilbares.* Твердая Марганцевая руда (р. водной Марганцевой окиси, съ случайными примѣсями Мѣдной и Желѣзной окисей, Глинозема, Кремнезема, Углекислаго Барита и пр.)
Manganglanz. 1,) Марганцевый Блескъ (водная окись Марганца.) 2.) см. *Manganblende.*
Manganhydrosilicat. Водная Кремнекислая закись Марганца (Черный Марганцевый Голышъ.)
Manganhydroxyd. Водная окись Марганца (Твердая Марганцевая руда.)
Manganhyperoxyd Перекись Марганца (Сѣрая Марганцевая руда.
Manganhyperoxydulhydrat. Водная окись Марганца (съ содержаніемъ Кремнезема и пр. Черная Марганцевая руда.)
Manganjaspis, см. *Allagit.*
Mangankiesel. Марганцевый Голышъ (р. Венисы, состоящая изъ Кремнезема, Марганцевой окиси, Глинозема и Желѣзной окиси.)
Mangankiesel, schwarzer. Черный Марганцевый Голышъ (р. водной Кремнек. закиси Марганца.)
Manganoxyd. Окись Марганца, Марганцевая окись. *X.*
Manganoxydhydrat. Водная окись Марганца.
Manganoxydul. Закись Марганца, Марганцевая закись.
Mangansäure. Марганцовистая кислота; см. и *Uebermangansäure*
Manganschaum. Пѣнистый Вадъ (р. Марганцевой Бленды). *Mu.*

Manganspath. Марганцевый шпатъ (окристаллованная кремнек. закись Марганца.)
Mangansulphuret. Сѣрнистый Марганецъ (Марганцевая Бленда и Пѣнистый Вадъ.)
Mangansuperoxyd, см. *Manganhyperoxyd.*
Mangan—uud Eisenphosphat. Триплитъ, Смоляная Желѣзная руда (соединеніе Желѣзной и Марганцевой закисей съ Фосфорною кислотою, съ примѣсью Фосфорнокислой извести.)
Manipulationen. Пріемы. Способъ производства.
Manjal-Palinga. Кристаллы Стекловиднаго Кварца. (Въ Малаккѣ.)
Mannheimer Gold. Мангеймское золото (сплавъ 1 части Цинка съ 4 Красной мѣди, либо 112 Красной мѣди, 48 Латуни и 1 Олова.)
Manometer. Духомѣръ. (см. *Windmesser.*)
Mantel. 1.) Куполъ надъ обжигальными и отражательными печами, снабженный дымоотводною отдушиною. *Me.* 2.) Эпанча (верхняя подвижная часть раздувальнаго мѣха.) *З. Д.* 3.) Болванъ (наружная часть глиняной формы, при отливкѣ съ сердечникомъ.) 4.) Колпакъ надъ чреномъ. *С. Д.*
Mantelförmige Anlagerung, или *Umlagerung.* Эпанчевидное належаніе формацій (когда новѣйшія породы окружаютъ древнія со многихъ сторонъ, но такъ, что вершина послѣднихъ остается непокрытою.) *Г.*
Maranit. Маранитъ, Хіастолитъ (составляющій, по мнѣнію Берцеліуса, основный Кремнекислый Глиноземъ.) *Ми.*
Marcasit, см. *Markasit.*
Marekanit. . / *Marekanstein.* } Мареканитъ (р. Обсидіана, попадающаяся, въ видѣ валуновъ, по рѣчкѣ Мареканкѣ, около Охотскаго моря.) *Г.*
Marganirsäure. Маргариновая кислота (одна изъ трехъ Жирныхъ кислотъ, образующихся отъ дѣйствія ѣдкихъ щелочей на жирныя вещества.) *Х.* см. *Oelsäure* и *Talgsäure.*
Margarit. Маргаритъ, Пирозмалитъ (водное соединеніе Кремнезема съ Желѣзною и Марганцевою закисями и съ Двy-шестихлористымъ желѣзомъ.) *Ми.*
Marienbad, см. *Wasserbad.*
Marieneis. / *Marienglas.*] 1.) см. *Selenit.* 2.) см. *Glimmer.*
Mariotte's Gesetz. Маріоттовъ Законъ (состоящій въ томъ, что чѣмъ значительнѣе сила, сжимающая воздухъ, тѣмъ болѣе увеличивается стремленіе его расширяться, и на оборотъ.) *Ф.*
Mark. 1.) Марка (полфунта, 8 унцій или 16 лотовъ серебра; золота же 24 карата.) *Me., Mo. Д.* 2.) Сердцевина или мозговина растеній. *Х.*
Markant. (ст.) Цинкъ. *Ми.*
Markasit. 1.) Самородный Висмутъ. 2.) Сѣрный колчеданъ. 3.) Мышьяковый колчеданъ. 4.) Цинкъ.
Markasit, vorzüglicher, Самородный Висмутъ.
— — , *weisser*, см. *Quecksilber—Hornerz.*
Marken. Межевые знаки, поставленные Маркшейдерами. *Г. И.*
Markgewicht. Марочный или Марковый вѣсъ (для взвѣшиванія драгоцѣнныхъ металловъ. При опредѣленіи вѣса серебра, въ маркѣ (полуфунтѣ) считается 16 лотовъ, въ лотѣ 4 квинтлейна или 6

гранъ или 18 греновъ. Въ маркѣ (полуфунтѣ) золота полагается 8 унцій или 24 карата, въ каратѣ 4 грана или 12 греновъ.)

Markscheide. Межа, граница горнаго участка, назначенная Маркшейдеромъ.

Markscheidekunst. Маркшейдерское Искусство, Подземная Геометрія.

Markscheiden. Измѣрять по правиламъ Маркшейдерскаго Искусства.

Markscheider. Маркшейдеръ (Горный Геометръ.)

Markscheider-Instrumente. Маркшейдерскіе инструменты и припасы (горный компасъ, маркшейдерскій уровень, часовой чертежный и мѣрительный круги, рудничные діоптры и квадранты, козлы, мѣрительный столикъ, цѣни, шнуры, саженная и футовая мѣры и пр.)

Markscheider-Riss. Маркшейдерскій или Рудничный планъ.

Markscheiderstufe. }
Markscheiderzeichen. } см. *Marken.*

Markscheiderzüge. Маркшейдерскія измѣренія (какъ въ рудникахъ такъ и на дневной поверхности.)

Marksteine, см. *Marken.*

Marlit. Марлитъ (отвердѣлый Рухлякъ.) *Г.*

Marmatit. Марматитъ (смѣсь Желѣзнаго колчедана съ Цинковымъ.)

Marmolit. Мармолитъ (р. воднаго Кремнек. Горькозема.)

Marmor. Мраморъ (красивыя разности Плотнаго Известняка либо Гипса.)

— —, *afrikanischer.* Африканскій мраморъ (бѣлый съ разсѣянными облачками блѣдно-фіолетоваго цвѣта.)

— —, *alter gelber.* Древній желтый мраморъ. }
— —, *alter grüner.* Дравній зеленый мраморъ. } извѣстны только
— —, *alter rother.* Древній красный мраморъ. } по Антикамъ.

— —, *elastischer.* Гибкій Доломитъ (р. Горькоземистаго Известняка,)

— —, *florentiner.* 1.) Флорентинскій или Руинный мраморъ (желтоватый либо сѣроватый Плотный Известнякъ, разбитый тончайшими трещинками, которыя наполнены желѣзною окисью и нерѣдко изображаютъ подобіе развалинъ, хребтовъ горъ и пр.) 2.) Отвердѣлый Рухлякъ.

— —, *karrarischer.* }
— —, *parischer.* } Карарскій мраморъ и другія разности
— —, *salinescher.* } Плотнаго Зернистаго Известняка.

— —, *schuppiger.* Пентеликскій мраморъ (проникнутый чешуйками слюды.)

— —, *schwarzer.* 1.) Черный мраморъ. 2.) см. *Basalt.* 3.) *Stinkstein.*

— —, *wilder.* Яшмовидный Голышевый сланецъ.

Marmorsand, см. *Kalkstein, körniger.*

Marmortuff, см. *Kalksinter.*

Marshaare. (Марсовы волосы.) Таллитъ или Штральштейнъ, заключенный въ Стекловидномъ Кварцѣ.

Martit. Мартитъ (р. Желѣзной окиси.)

Martstein, см. *Schwefelkies.*

Mascagnin. Масканьинъ (самородный Сѣрнокислый Аммiякъ.)

Masche. Нѣкоторая часть шлиха изъ кучи, составляющей двѣнадцатую часть годичной пропорціи для проплавки. (На Гарцѣ.) *З. Д.*

Maschine macht Stücken. Машина сломалась, испортилась (болѣе о Полевыхъ шатунахъ.) *Го. М.*

Maskagnin, см. *Mascagnin.*

Mass. Крица, полученная въ Волчьей печи. *З. Д.*

Masse. 1.) Масса. Толща. 2.) Масса (смѣсь жирнаго песку съ тощимъ, употребляемая для формовки.) 3.) Масса для выдѣлки горновыхъ плитъ (смѣсь толченой огнепостоянной глины съ чистымъ кварцевымъ пескомъ.)

Masselgraben. Песочныя формы для разливки чугуна въ свинки.

Masseln. 1.) Свинки чугуна (параллелопипедальные, въ формы отлитые куски.) 2.) Шлаки, осаждающіеся вокругъ шестка, при проплавкѣ серебряныхъ рудъ. (Въ Швеціи.) 3.) Всякаго рода стальныя вещи. 4.) Оставшіеся куски сталеватой массы, которые присаживаютъ въ слѣдующую операцію (при выдѣлкѣ стали, въ Тиролѣ.)

Massenförmerei. Формовка (выдѣлка формъ для отливки) изъ массы (смѣси жирнаго песку съ тощимъ.)

Massengebirge. Горные кряжи, имѣющіе почти одинакое протяженіе въ длину и въ ширину (н. п. Гарцъ.) *Г.*

Massengesteine. Сплошныя, Волканическія или Огнемъ образованныя горныя породы.

Massengestell. Доменный горнъ изъ массы: см. *Masse.* 3.

Massenzustellung. Вставка въ домну новыхъ горновыхъ плитъ, сдѣланныхъ изъ массы; см. *Masse.* 3.

Massicot. Массикотъ (желтая несплавленная Свинцовая окись, употребляемая и въ Малярномъ искуствѣ.) *Х.*

Massige Absonderung der Gebirgsarten. Сплошное дѣленіе горныхъ толщъ (по всѣмъ направленіямъ) *Г.*

Massige Gebirge. Сплошныя, Плутоніанскія или Огнемъ образованныя горныя области (въ которыхъ заключаются породы: Полевошпатовыя, Амфиболевыя, Пироксеновыя и т. д.)

Massiv, Сплошной, цѣльный, массивный.

Massive Munition. Массивные огнестрѣльные снаряды (ядра, картечь, пули, для отличія отъ пустотѣлыхъ.) *З. Д.*

Masticin. Мастицинъ (та составная часть смолы *Мастики,* которая растворяется въ одномъ только Извинѣ.) *Х.*

Masticot, см. *Massicot.*

Mastix. Мастика (блѣдножелтая смола, получаемая отъ растенія: *Pistacea Lentiscut.*)

Mastodolithen, см. *Mammaliolithen.*

Mastodonten. Мастодонты, Сосцезубы (родъ вымершихъ толстокожихъ животныхъ.) *Пе.*

Mastodonsauren. Мастодонзавры, Сосцеящерицы (изчезнувшій родъ Крокодиловъ, извѣстныхъ только по ископаемымъ остаткамъ.)

Mastolithen, см. *Mammaliolithen.*

Mastrichter Kämp. . . ⎤ Мастрихскій Каперъ; см. *Mosasau-*
Mastrichter Krokodill. ⎦ *ren.*

Materialeisen. Товаръ (толстое полосовое желѣзо и пр.) *З. Д.*

Materiel. Вещественный (все что можно заключить въ опредѣленномъ пространствѣ.) *Ф.*

Matrikelbücher. Книги, въ которыя вписываются имена, прозванія,

возрастъ, состоянiе брачное или безбрачное, число дѣтей и пр. горныхъ, заводскихъ либо соль добывающихъ работниковъ.
Matrize. Матрица, Маточникъ (для выдѣлки штемпелей и пр.)
Matt. Тусклый (безъ блеска.)
Matte. Матъ (тусклыя мѣста на монетахъ и вообще на металлическихъ вещахъ.)
Matte Wetter. Рудничный Углекислый гасъ (препятствующiй горѣнiю и дыханiю.)
Mattes Erz. Трудноплавкая руда (болѣе о Мѣдныхъ рудахъ.)
Matzarbeit. Измельченiе рудъ (и особливо весьма богатыхъ) ручными молотками. *Г. И.*
Mauenzensteine, см. *Hysterolithen.*
Mauersalpeter.] Стѣнная Селитра (образующаяся на стѣнахъ ста-
Mauersalz.] рыхъ зданiй и сметаемая съ нихъ голиками.)
Mauerung. Каменное крѣпленiе рудниковъ, Крѣпленiе рудниковъ камнемъ. *Г. И.*
Mauerwerk des Ofens. Фундаментъ печи. *З. Д.*
Mauken. Вымораживанiе глины, назначаемой для дѣла кирпича.
Maul. Рыло фурмы (узкiй конецъ, которымъ она высовывается въ печь.)
Maunzensteine, см. *Hysterolithen.*
Maute. Руда въ видѣ гнѣздъ, почекъ и т. п.
Mauth. Пошлина (съ заводскихъ издѣлiй и пр.)
Mautherz, см. *Maute.*
Maximum. Высшая степень окисленiя, осѣренности и пр. Наибольшее дѣйствiе машины, содержанiе одной изъ составныхъ частей сложнаго вещества и т. д.
Meandriten, см. *Mäandriten.*
Meccabalsam. Меккскiй бальзамъ (жидкiй ароматный бальзамъ получаемый отъ растенiя: *Amyris giliadensis.*
Meconit.]
Meconsäure.] см. *Meko....*
Medaillen, см. *Schaumünzen.*
Medailleur. Медальеръ (мастеръ выдѣлывающiй штемпеля для чеканки монетъ и медалей.)
Median. Средней величины....
Medusenhaupt. Медузина голова; см. *Euryaliten* и *Pentacriniten.*
Medusen-Palmen. Медузовыя пальмы; см. *Pentacriniten.*
Medusiten. Пальмовидные Зоофиты.
Meerananas. Морской Ананасъ, Фавозитъ (родъископ. Пучковато-трубчатыхъ коралловъ.)
Meeranemone. Морская Вѣтреница (названiе Агата, похожаго видомъ на Полиповъ, составляющихъ особый родъ, извѣстный подъ названiемъ Лучицы или Актинiи.)
Meerbusen. Губа, заливъ морской. *Г.*
Meerdolden, см. *Echiniten* и *Pentacriniten.*
Meereicheln. Iудейскiе камни (окам. иглы Морскаго ежа неизвѣстной породы, похожiя видомъ на дубовые жолуди и пр.)
Meerhose. Тифонъ (крутящiйся водяной столбъ, поднимающiйся иногда изъ моря до облаковъ.) *Г.*
Meerigeln. Морскiе Ежи, Эхиниты (ископ. остатки Ежевиковъ, рода Иглокожихъ Зоофитовъ.)

Meerkörbe, см. *Alcyonien*.
Meerlilien. Морскія лиліи; см. *Encriniten*.
Meerpalmen. Морскія или Медузовыя пальмы, Пентакриниты (родъ Лучистыхъ Зоофитовъ, извѣстныхъ только въ ископаемомъ состояніи.)
Meerpomeranzen, см. *Echiniten*.
Meerrettigöl. Хрѣновое масло (нарывное летучее масло, получаемое изъ Хрѣна.) *X*.
Meersalz. Поваренная соль (называемая и морскою, потому, что въ иныхъ странахъ добывается изъ морской воды.)
Meerschaum. Морская Пѣнка (р. воднаго Кремнекислаго Горькозема.)
Meerschnecken. Морскія Улитки (Морскіе жабернодышущіе Слизняки.)
Meersterne. Морскія звѣзды (ископаемыя называются: Астеріацитами.)
Meertulpen, см. *Balaniten*.
Meerwassergebilde. Морскія формаціи (для отличія отъ Прѣсноводныхъ.) *Г*.
Megalonyx Мегалониксь, Великоноготникъ (родъ вымершихъ огромныхъ животныхъ изъ отряда Беззубыхъ Млекопитающихъ.) *Пэ*.
Megalosauren. Мегалозавры, Великоящеры (родъ огромныхъ ящерицъ, извѣстныхъ только по ископаемымъ остаткамъ.)
Megastomen. Великоротыя раковины. *Ко*.
Megatherien. Мегатеріи, Исполинскіе Тихоходы (родъ вымершихъ огромныхъ Позвоночныхъ животныхъ изъ разряда Беззубыхъ.) *Пе*.
Mehl, Erzmehl. Рудная мука (руда истертая въ неосязаемый порошокъ.) *Пр. И*.
Mehl, gegrabenes, см. *Bergmilch*.
Mehlbatz. Плотный Известнякъ синеватаго и желтоватаго цвѣтовъ.
Mehlführung. Мучные проводы, Мучные желобья (при Мокрой толчеѣ.) *И. И*.
Mehlgyps. Землистый Гипсъ (р. водной Сѣрнокислой Извести.) *Ми*.
Mehlkästen. Деревянные ящики либо чаны, въ которыхъ осаждаютъ Квасцовую муку изъ разсола; см. *Alaunmehl*.
Mehlkreide. 1.) см. *Bergmilch*. 2.) Землистый Рухлякъ. *Ми*.
Mehlmachen. Приготовленіе Квасцевой муки (осажденіе квасцевъ изъ разсола посредствомъ щелочи и пр.) *З. Д*.
Mehlpatz, см. *Mehlbatz*.
Mehlschwefel. Землистая Сѣра, Сѣрные цвѣты.
Mehlspath. Землистый Тяжелый шпатъ (р. Сѣрнокислаго Барита.)
Mehlstein. Жилковатый Известнякъ.
Mehlzeolit. Мучной Цеолитъ (г. порода, образовавшаяся отъ разложенія Мезотипа.) *Г*.
Meiler. Угляная куча (въ которой выжигается уголь.) *З. Д*.
Meilerstätte. Токъ (мѣсто гдѣ складываются дровяныя кучи для выжига угля.)
Meonit. Мейонитъ, Бѣлый Гіацинтъ съ горы Соммы, близь Неаполя (р. Вернерита.) *Ми*.
Meisel. 1.) Зубило (для очистки кениговъ, при сухомъ раздѣленіи золота отъ серебра и пр.) *Мо. Д*. 2) Рѣзецъ у Ваятелей. 3.) Долото.
Meiselbohrer. Долотчатый буръ. *Г. И*.

Meisselstahl. Лучшій сортъ Сырцовой стали, выдѣлываемой изъ Плави или Обѣленнаго чугуна. *Ме.*
Meisterlauge. Крѣпкій мыловаренный щелокъ, на которомъ всплываетъ свѣжее яйцо. *X.*
Mekonin. 1.) Меконій (одна изъ составныхъ частей Опія.) 2.) см. *Kindspech.*
Mekonit. Меконитъ (Известковый Туфъ.) *Ми.*
Mekonium, см. *Mekonin.*
Mekonsäure. Меконная кислота (получаемая изъ Опія и имѣющая свойство окрашивать растворы желѣзныхъ окисловъ кровянокраснымъ цвѣтомъ.) *X.*
Melain. Мелаинъ (черное красящее вещество, получаемое изъ рыбы: *Каракатицы.* Sepia Loligo.)
Melanglanz, prismatischer, см. *Sprödglaserz.*
Melanienartige Kochliten. Чернавовиды (ископ. Улиткообразныя раковины изъ рода: *Чернавы.*) *Ко.*
Melanit. Меланитъ, Черная Вениса (соединеніе Кремнезема съ Известію, Желѣзною окисью и Глиноземомъ.) *Ми.*
Melanochroit. Меланохроитъ (р. Хлористаго Свинца.)
Melanopsiden, см. *Melanienartige Kochliten.*
Melantherin.] *Melantherit.*] Мелантеритъ, Рисовальная глина. *Ми.*
Melaphyr. Мелафиръ, Черный Порфиръ. *Г.*
Melichron-Harz, pyramidales. Меллитъ, Медовый камень (водный Кроконовокислый Глиноземъ.) *Ми.*
Melinum, см. *Cadmium.*
Mellichrys. Меллихризъ (древнее названіе всѣхъ золотистаго цвѣта драгоцѣнныхъ камней.)
Mellilit. Меллилитъ (соединеніе Кремнезема съ Известью, Горькоземомъ, Желѣзною окисью, Глиноземомъ, Титановою и Марганцевою окисями.)
Mellit, см. *Melichron-Harz.*
Meloniten. Мелониты, Дыневики (шаровидныя ископаемыя раковины.) *Ко.*
Memphit, см. *Festungsachat.*
Menakan.] *Menakanit.*] Менаканъ (Титановокислая закись желѣза, съ случайною примѣсью Кварца.) *Ми.*
Menakeisenstein. Норвержскій Титанистый желѣзнякъ (не из.)
Menakerz, см. *Titanit.*
Mengemaschine. Мѣшальная машина, для приведенія Свинцовыхъ шлиховъ, сколько возможно, въ одинакое содержаніе. (Во Фрейбергѣ.) *Г. И.*
Mengepresse, см. *Arco.*
Mengkapsel. Совокъ. *Пр. И.*
Menilit. Менилитъ (р. Опала.) *Ми.*
Mennig.] *Mennige.*] Сурикъ (Красная Свинцовая окись.)
Menstruum. Растворяющее средство. *X.*
Mensur. Мензура (оловянный сосудъ съ раздѣленіями, употребляемый для отмѣриванія жидкостей по фунтамъ.)
Mensurirglas. Стеклянная мензурка (съ нарѣзами, означающими унціи и драхмы, для отмѣриванія малыхъ количествъ жидкостей

Mephitische Gase. (ст.) Удушливые гасы (Азотный и Углекислый, но особливо первый.)

Mergel. Рухлякъ, Мергель (смѣсь Глины съ Известнякомъ.) *Г.*

Mergeleisenstein, rother. Красный рухляковистый Желѣзнякъ (смѣшеніе Желѣзной охры съ Рухлякомъ.) *Ми.*

Mergelgrube. Рухляковая копь (гдѣ добывается Рухлякъ.)

Mergelheerd. Трейбофенный шестокъ изъ мергельной набойки. *Ме.*

Mergelkalk. Отвердѣлый Рухлякъ. *Г.*

Mergelkitt. Рухляковый цементъ. *З. Д.*

Mergelnüsse, см. *Mergelkalk.*

Mergelsandstein der vordern Schweiz. Образованіе Моласса или Послѣпалеотернаго Мергеля. *Г.*

Mergelschiefer. Рухляковый Сланецъ.

— — — , *bituminöser*, см. *Bituminöser.*—

Mergelstein. 1.) Отвердѣлый Рухлякъ. 2.) Глинистый Порфиръ.

Merkur, dodekaedrischer. ⎤ Самородная Амальгама; см. *Quecksil-*
Merkursilber ⎦ *bererz, derbes.*

Merycotherien. Мерикотеріи (вымершій родъ Млекопитающихъ, сходствовавшихъ съ Верблюдомъ; зубы ихъ были найдены близь Алтайскаго хребта.) *Пе.*

Mesit. Мезитъ (безцвѣтная спиртно-ароматнаго запаха жидкость, получаемая изъ Дегтя и составляющая средину между Извинемъ и Эфиромъ.) *Х.*

Mesitinspath. Мезитиновый шпатъ (составляющій средину между Бурымъ шпатомъ и Шпатоватымъ желѣзнякомъ.) *Ми.*

Mesol. ⎤ Мезоль и Мезолинъ (двѣ разности Жилковатаго Цео-
Mesolin. ⎦ лита, названныя такъ Берцеліусомъ.)

Mesolit. Мезолитъ (минераллъ имѣющій много сходства съ *Сколецитомъ*, но въ огнѣ не вспучивающійся.)

Mesotyp. Мезотипъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Извести либо Натра.)

Messing. Латунь, Желтая мѣдь. *З. Д.*

Messingbeitze. Квасъ (растительныя кислоты, образовавшіяся отъ броженія ржи и употребляемыя для протравы Латуни, передъ полировкою.)

Messingbrennerei. Латунная фабрика (гдѣ выдѣлывается Желтая мѣдь.)

Messingerz. Латунная руда (смѣсь Мѣднаго колчедана съ Цинковою обманкою.) *Ми.*

Messinggelb. Латунно-желтый (цвѣтъ)

Messinghütte, см. *Messingbrennerei.*

Messinglabrador, см. *Bronzit.*

Messkette, . ⎤ Цѣпь либо шнуръ для Маркшейдерскихъ измѣре-
Messschnur. ⎦ ній.

Messstab. ⎤ Шестъ, раздѣленный на лахтеры либо на футы и
Messstock. ⎦ употребляемый при Маркшейдерскихъ измѣреніяхъ.

Metallartig. Металловидный, металлическій (по виду.)

Metallatlas. Металлическая объярь (кристалловидная поверхность жести, образующаяся отъ обработки нагрѣтой жести кислотами.)

Metallbad. Расплавленный металлъ. *Ме.*

Metallbäume, см. *Metallvegetationen.*

Metalle. Металлы (горючія, непрозрачныя и тяжеловѣсныя тѣла

принимающія отъ полировки особенный, такъ называемый металлическій блескъ и хорошо проводящія теплоту и Электричество.)

Metallisch. Металлическій (изъ металла состоящій.)

Metallische Farben der Mineralien. Металлическіе или металловидные цвѣта минералловъ.

Metallischer Glanz. Металлическій блескъ.

Metallisirte Versteinerungen Металлизированныя (металломъ проникнутыя) окаменѣлости.

Metallkalk. (ст.) Металлическій окиселъ землистаго вида. *Х.*

Metallkunde, см. *Metallurgie.*

Metallloth. Кристаллы Стекловиднаго Кварца. *Ми.*

Metallmoor, см. *Metallatlas.*

Metallmutter. Порода, матка (въ которой содержится орудѣлый металлъ.)

Metalloide. Металлоиды или Неметаллическія тѣла (Кислородъ, Водородъ, Азотъ, Сѣра, Фосфоръ, Хлоръ, Бромъ, Іодъ, Фторъ, Углеродъ, Боръ и Кремній.—*Митчерлихъ* причисляетъ къ Металлоидамъ и Селенъ.) *Х.*

Metallsafran. (ст.) Металлическій Шафранъ (соединеніе Сѣры, Сюрьмы и Кислорода.)

Metallsalze. Металлическія соли.

Metallschaum. (ст.), см. *Schlacke.*

Metallspath. см. *Schwerspath.*

Metallurgie. Металлургія (Наука о выгоднѣйшемъ полученіи и обработкѣ металловъ; она составляетъ теоретическую часть *Заводскаго Дѣла.*)

Metallvegetationen. Металлическіе древовидные ростки (образующіеся при медленномъ кристаллизованіи металловъ изъ растворовъ, и особливо при содѣйствіи Галваническаго электричества.)

Metallverbrand. Угаръ металла (потеря при обработкѣ,) *Ме.*

Metapedien, см. *Anthropoditen.*

Metaxyt, см. *Kohlensandstein.*

Meteoreisen. Метеорное желѣзо (находимое въ Аеролитахъ.)

Meteoren. Метеоры, необыкновенныя воздушныя явленія (огненные шары, падающія звѣзды, кометы и пр.) *Ф.*

Meteorologie. Метеорологія (Наука о воздушныхъ явленіяхъ.)

Meteorsteine. Аэролиты, Метеорные или Воздушные камни (главныя составныя ихъ части: Желѣзо, Кремнеземъ, Горькоземъ и нѣсколько Никеля, Сѣры, Глинозема, Извести, окиси Хрома, воды, Угля и Хлористоводородной кислоты.)

Meter. Метръ (новая Французская мѣра, въ которой содержится 1,4 аршина или 22,5 вершковъ или 39,37 дюймовъ.)

Metzen, см. *Einstrichsjöcher.*

Mica, см. *Glimmer.*

Micaphyllit, см. *Andalusit.*

Micarell, см. *Skapolit.*

Micit. Мицитъ (смѣсь Слюды съ Стекловатымъ Полевымъ шпатомъ.)

Micrometer. Микрометръ (инструментъ для измѣренія недальнихъ разстояній.) *Ф.*

Microscop. Микроскопъ (снарядъ для разсматриванія мельчайшихъ предметовъ, которые онъ увеличиваетъ иногда въ милліонъ разъ.)

Miemit, см. *Bitterkalk.*

Miesmuschel. Митулитъ, Ракушка. *Ко.*
Mikanit, см. *Pinit.*
Mikrolit. Микролитъ (окись Церія съ неопредѣленными еще примѣсями.) *Ми,*
Milchachat. Молочный Агатъ (р. безводнаго Кремнезема.)
Milchchalzedon. Обыкновенный Халцедонъ (р. безводнаго Кремнезема.)
Milchglas. Молочнаго цвѣта непрозрачное стекло (приготовляемое посредствомъ сплавливанія обыкновеннаго бѣлаго стекла съ выжженными до-бѣла костями.) *Х.*
Milchkrystalle. Кристаллы Молочнаго Кварца. *Ми.*
Milchmesser, см. *Lactometer.*
Milchopal, см. *Hydrophan.*
Milchquarz. Молочный Кварцъ, Розовый Кварцъ (цвѣтъ его зависитъ отъ содержанія Марганца.) *Ми.*
Milchsäure. Молочная кислота (бываетъ *сухая* и *жидкая;* первая состоитъ изъ Углерода, Водорода и Кислорода, а послѣдняя содержитъ еще 2 атома воды. Кислота эта находится во всѣхъ жидкостяхъ животныхъ и составляетъ общій продуктъ гніенія животныхъ тѣлъ.)
Milchsaft. (ст.) Прежнее названіе *Питательнаго сока,* изъ котораго образуется кровь животныхъ.
Milchsaphyr. Сапфиръ синеватобѣлаго цвѣта. *Ми.*
Milchsaure Salze. Молочнокислыя соли. *Х.*
Milchweiss. Молочнобѣлый (цвѣтъ.)
Milchzucker. Молочный сахаръ (отличающійся отъ прочихъ родовъ сахара тѣмъ, что совершенно не способенъ къ спиртному броженію.)
Milchzuckersäure. Слизистая кислота.
Milde Gesteinfestigkeit. Умѣренная твердость г. породы (когда ее удобно можно добывать Кайлою.) *Г. И.*
Mildzeug. Глинистый сланецъ, въ которомъ заключаются Ртутныя руды. (Въ Идріи.)
Miliolit. Миліолитъ, Просяница. *Ко.*
Milleporiten. Миллепориты, Тысяческважники (родъ Тонко-трубчатыхъ ковралловъ.)
Milligramm. Миллиграмъ (0,001 грамма.) см. *Gramm.*
Millimeter. Миллиметръ (0.001 метра.) см. *Meter.*
Milliolit, см. *Miliolit.*
Mimophyr, см. *Grauwacke.*
Mimosit, см. *Dolerit.*
Minderer's Geist. Миндереровъ спиртъ (растворъ Уксуснокислаго кали въ водѣ.) *Х.*
Mineral-Alkalien. Минеральныя щелочи (Натръ и Литинъ.)
Mineralblau. 1.) см. *Kupferlasur.* 2.) Минеральная синяя краска (приготовляемая раствореніемъ 8 частей Цинковаго купороса и 1 части желѣзнаго купороса въ 50 частяхъ воды и осажденіемъ раствора Желѣзисто-синеродистымъ каліемъ.)
Mineralgelb, см. *Casseler Gelb.*
Mineralgrün. Минеральная зеленая краска (основная углекислая окись мѣди.)
Mineralien. Минераллы, Ископаемыя.
Mineralische Holzkohle, см. *Lignit.*

Mineralische Mumie, см. *Mumie*.
Mineralischer Mohr. (ст.) Минеральный Эѳіопъ (черная сѣрнистая ртуть.) *X*.
Mineralisches Laugensalz, см. *Natron*.
Mineralisirt. Орудѣлый (о металлахъ.)
Mineral-Kermes. Минеральный Кермесъ (осадокъ Дву-трехъ-сѣрнистой Сюрьмы изъ смѣси ея съ растворомъ щелочи въ кипящей водѣ, образующійся по охлажденіи этой смѣси.) *X*.
Mineralkunde ⎤ Минералогія (Естественная Исторія Ископае-
Mineralogie ⎦ мыхъ.)
Mineralmutt. Минеральная матка (всякая Кварцевая порода, прозрачная или полупрозрачная, которой цвѣтъ не проникаетъ всей массы минералла, будучи то гораздо ярче въ одномь мѣстѣ, то несравненно блѣднѣе въ другомъ, а въ прочихъ частяхъ оставаясь бѣлымъ.) *Mи*.
Mineralsäuren. Минеральныя кислоты. *X*.
Minern, см. *Mineralien*.
Minimum. Наименьшее количество чего-нибудь, наислабѣйшая сила дѣйствія механизма и т. п.
Minium, см. *Mennig*.
Minometer. Минометръ (инструментъ для копированія чертежей въ меньшемъ и въ большемъ размѣрѣ.)
Minuziensalz, Мелкая Каменная соль. *Г. И*.
Miobare. Самородные Кварцы. (Въ Японіи.)
Miocenische Grube. Послѣдній членъ Вторичной Области. (*Lyell*.)
Misbickel, см. *Mispickel*.
Mischbar. Удобно смѣшивающійся.
Mischende Verwandschaft. Простое или прямое сродство (когда два тѣла соединяются между собою непосредственно, то есть не бывъ соединены съ другими, на примѣръ Сѣра и Ртуть въ Киноварь, Кислота и Основаніе въ Соль и пр.) *X*.
Mischplatz. Шихтарникъ (помостъ для настилки шихтъ или рудныхъ смѣсей для сплава.) *З. Д*.
Mischung. Смѣсь (неоднообразное скопленіе разнородныхъ веществъ.) см. *Gemisch* и *Gemenge*.
Mischungsgewicht. Атомическій вѣсъ, Атомическое содержаніе; (иногда-же значитъ просто: Атомъ.); см. и *Atomgewicht*.
Misi, см. *Misy*.
Mispickel, см. *Arsenikkies*.
Mispickelsilber. Серебристый Мышьяковый колчеданъ. *Mи*.
Mispilt, см. *Arsenikkies*.
Misy. Мизи (Желтая желѣзная руда, образующаяся отъ разложенія Желѣзнаго купороса.)
Mit Eindrücken. Ямчатый (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ)
Mit Schwarten verschiessen. Заложить горбылями (при деревянномъ крѣпленіи рудника.) *Г. И*.
Mitbau. Разработка частнымъ владѣльцемъ того отдѣла Казеннаго рудника, который предоставляется ему въ видѣ вознагражденія за убытки, понесенные отъ поврежденія принадлежащей ему почвы.

Mitraille. Обломки стараго желѣза, которыми иногда заряжають орудія, вмѣсто картечь. *З. Д.*

Mitrax, см. *Katzenauge.*

Mitrit. Митритъ, Шапка. *Ко.*

Mittag machen. Окончить утреннюю 12 часовую работу. *Г. И.*, *З. Д.*

Mittagsebene. Полуденная плоскость (умственная вертикальная плоскость, проходящая чрезъ полуденный пунктъ.) *Die Verhältnisse einer Lagerstätte gegen die Mittagsebene bestimmen.* Опредѣлить отношенія мѣсторожденія къ полуденной плоскости, то есть опредѣлить *простираніе* его. *Ма. П.*

Mittags-Gänge. (Въ Австріи.) Полуденныя рудныя жилы (простирающіяся между 9 и 12 час. горнаго компаса.)

Mittel. 1.) Столбы (при столбовой разработкѣ каменнаго угля.) 2.) Средство. 3.) Средина.

Mittelbank. Средніе слои коменноугольнаго флеца.

Mittelberg, см. *Oberberg.*

Mittelbohrer. Средній или второй буръ (при буреніи скважинъ для порохострѣльной работы.)

Mittel-Brescianstahl. Средній или третій сортъ Нѣмецкой Сырцовой стали, выдѣлываемой изъ Плави или Обѣленнаго чугуна. *Ме.*

Mitteler Stolln. Средній штрекъ (при разработкѣ штокверками.)

Mittelerze. Довольно крупно вкрапленныя руды, поступающія въ сухую протолчку и отсадку на рѣшетахъ. (На Гарцѣ.)

Mittelflötz. 1.) см. *Mittelbank.* 2.) Третій пластъ Оловоноснаго Порфира. (Въ Альтенбергѣ.)

Mittelgebirge, см. *Mittlere Gebirge.*

Mittelgeschirre. Среднія тяги въ Полевыхъ шатунахъ. *Го. М.*

Mittelgicht. Метка рудной сыпи въ домну не вдругъ, а по частямъ (При Норвержскомъ способѣ выплавки чугуна.) *З. Д.*

Mittelgraben. Средніе зумфы (въ мучныхъ проводахъ при Мокрой толчеѣ.) *Г. И.*

Mittelkasten. Средніе ящики (въ которыхъ споласкиваются не такъ богатые рудою холсты Плангердовъ. Въ Андреасбергѣ.)

Mittelköhr. Второй сортъ Сырцовой стали. (Въ Зигенѣ.)

Mittelsalze. Среднія соли (которыя не обнаруживаютъ ни свойствъ кислоты ни основанія.) *Х.*

Mittelsatz, см. *Mittelgicht.*

Mittelsäule. Далонная или средняя стойка въ молотовомъ станѣ. *З Д.*

Mittelschiefer. Второй (сверху) слой въ формаціи Мѣдистаго рухляковаго сланца. *Г. И.*

Mittelschlächtige Gefälle. Среднебойные спуски (водосточные жолоба, по которымъ течетъ вода на полуналивныя или среднебойныя гидравлическія колеса.) *Го.* и *За. М.*

Mittelschlächtige Wasserräder. Полуналивныя или Среднебойныя гидравлическія колеса (на которыя вода дѣйствуетъ ударомъ и тяжестію вмѣстѣ.)

Mittelschlamm. Муть или шламъ, осѣвшій въ среднихъ зумфахъ; см. *Mittelgraben.*

Mittelschlich. Рудный шлихъ средняго содержанія.

Mittelstein. 1.) Средній слой Мансфельдскаго Цехштейна (убогаго Известняка.) 2.) Роштейнъ вторично проплавленный. *Ме.*

Mittelstempel. Средняя стойка (въ ставѣ Мокрой толчеи.) *Г. И.*

Mittelstrecke. 1.) Средній штрекъ между двумя главными Гецейгъштреками (при обширности горнаго поля.) 2.) Штрекъ, проводимый на одномъ горизонтѣ съ выше лежащимъ штрекомъ, но непосредственно изъ шахты; (при столбовой разработкѣ.)
Mittelstücke. 1.) Звенья, среднія или вставныя части Буроваго снаряда (употребляемаго для развѣдокъ и для добычи соляныхъ разсоловъ.) *Г. И.* 2.) Куски (среднія части разсѣченной подъ молотомъ крицы; а крайнія называются *краюшками.*) *З. Д.*
Mittelwand, см. *Mittelschiefer.*
Mittelzeug. Хорошій сортъ обыкновенной Раффинированной стали. (Въ Штиріи.) *Ме.*
Mitternachts—Gänge. (Въ Австріи.) Полунощныя рудныя жилы (простирающіяся между 12 и 3 час. горнаго компаса.) *Ма. И.*
Mittlere Decrescenzen. Промежуточныя убыванія. *Кр. Гаюи.*
Mittlere Gebirge. Горные кряжи средней длины (отъ 70 до 210 верстъ.) *Г.*
Mittleres Gestübbe. Средняя набойка (смѣсь равныхъ частей глины и Угольнаго мусера.) *З. Д.*
Mittles Hauptel. Средняя мука (занимающая вторую треть толчейнаго рва, при протолчкѣ Оловянныхъ рудъ въ (Циннвальдѣ.) *Г. И.*
Moccastein.
Mochastein.
Mochhastein.
Mochstein. } Халцедонъ съ красными либо бурыми дендритными (древовидными) фигурами. *Ми.*
Mock. .
Mockstal. } Весьма мягкая сырцовая сталь. (Въ Зигенѣ.) *З. Д.*
Mohustein, см. *Moccastein.*
Modellblech. Образцовый листъ желѣза, по которому выдѣлываются всѣ прочіе.
Modellhaupt. Коническаго вида металлическій сосудъ, раздѣленный на градусы и употребляемый для опредѣленія крѣпости соляныхъ разсоловъ. (Въ Баваріи.) *С. Д.*
Modelliren. Выдѣлывать модели для формовой отливки, *З. Д.*
Moder. 1.) см. *Torf.* 2.) Нерастворимая часть Чернозема; см. *Humus* &c.
Modererz. Болотный Желѣзнякъ. *Ми.*
Modererzkugeln. Бобовидная Желѣзная руда.
Moderiger Boden. Болотистая почва.
Moderiren. Умѣрять, ослаблять, замедлять.
Modificationen. Измѣненія.
Möglicher Gang. Богатая рудная жила. *Г. И.*
Möller. Шихта (рудная смѣсь для сплава.) *З. Д.*
Möllerbette. Количество доменной сыпи по объему.
Möllerboden, см. *Schichtplatz.*
Möllerprobe. Проба шихты на способность плавиться.
Möllerung, см. *Möller.*
Mönch. Набойникъ (бронзовый песть, употребляемый для выдѣлки капеллей.) *Ме., Пр. И.*
Mönchgebirge. Сланцеватая глина (близь Касселя.) *Г., Г. И.*
Mönchskappe, см. *Mitrit.*
Mörsel. Иготь, Ступка. *Im Mörsel stossen, zermalmen.* Толочь въ иготи, растирать въ ступкѣ.
Mörser. 1.) Мортира (огнестрѣльное орудіе.) 2.) Иготь, Ступка.

Mörtel. Мертель, Цементъ (скоро твердѣющая замазка, употребляемая для скрѣпы матеріаловъ, при каменныхъ постройкахъ.)
Mörtelhaue. Гребокъ для размѣшиванія цемента при изготовленіи его и употребленіи въ дѣло.
Mogadorstein. Обыкновенный Халцедонъ. *Ми.*
Mohnsaamenstein, см. *Oolit.*
Mohnsalz. Каменная соль смѣшанная съ Рухлякомъ. *Г. И.*
Mohnsäure, см. *Mekonsäure.*
Mohr. 1.) Болотистая почва. 2.) см. *Aethiop.*
Mohzit. Мозитъ (не из.)
Molasse. Моласса, Послѣпалеотерный Мергель, Лигнитный песчаникъ.
Molche. Окаменѣлые остатки Саламандръ (ящеричныхъ Гадовъ.) *Пе.*
Moleculen. Атомы (малѣйшія недѣлимыя частицы тѣлъ.) *Х., Кр.*
Molken. Сыворотка (молочная)
Mollit, см. *Siderit.*
Molluscitеn. ⎤
Mollusken. ⎦ Моллюски, Слизняки, Мягкотѣлыя животныя.
Molybdän. Молибденъ (сребристо-бѣлый, сильно блестящій и хрупкій металлъ.)
Molybdänblei. Молибденокислая окись Свинца (Желтая Свинцовая руда.) *Ми.*
Molybdänchlorid. Четырехлористый Молибденъ. *Х.*
Molybdänchlorür. Хлористый Молибденъ.
Molybdänglanz. ⎤ Молибденовый Блескъ, (Сѣрни-
Molybdänglanz, rhomboedrischer. ⎦ стый Молибденъ.) *Ми.*
Molybdänhyperchlorür. Шестихлористый Молибденъ. *Х.*
Molybdänkies, см. *Molybdänglanz.*
Molybdänocker. Молибденовая Охра (Молибденовая кислота.) *Ми.*
Molybdänsäure. Молибденовая кислота (бѣлая кристаллическая масса.) *Х.*
Molybdänsaure Salze. Молибденокислыя соли (отличающіяся своею нерастворимостію въ водѣ.)
Molybdänsilber. Теллуристый Висмутъ (который прежніе минералоги почитали *Молибденистымъ серебромъ.*)
Molybdänsulphuret, см. *Molybdänglanz.*
Momentane Wirkung. Мгновенное дѣйствіе.
Monazit. Монацитъ (не из.)
Mondmilch. Горное Молоко (р. Известняка.)
Mondstein. Лунный камень (р. Полеваго шпата.)
Moniren. Отмѣчать погрѣшности въ рудничныхъ или заводскихъ отчетахъ и пр.
Monitor. Мониторъ, Караульщикъ (порода ящерицъ, отпечатки которыхъ встрѣчаются въ Смолисто-рухляковомъ сланцѣ.) *Пе.*
Monocotyledonen. Односѣмялистныя растенія (Пальмы, Лилейныя и Злаки; въ окаменѣломъ состояніи встрѣчаются въ Каменноугольныхъ формаціяхъ.)
Monodimetrisches, System. см. *Zwei—und einachsiges System.*
Monoklinometrisches System, см. *Zwei—und eingliedriges System.*
Monomyarien. Одномышечныя раковины. *Ко.*
Monophan. Монофанъ (новая порода Цеолита, еще не изслѣдованная.)
Monostich. Моностическій (призматическій кристаллъ, котораго вершина и основаніе окружены придаточными плоскостями (на

ребрахъ либо на углахъ), не соотвѣтствующими числу граней кристалла.) *Кр. Гаюи.*

Monothalamiten. Одномѣстныя раковины. *Ко.*

Monotome Theilbarkeit. Однодѣлимая спайность (когда она обнаруживается въ одномъ только направленіи, параллельно либо вертикально къ оси кристалла.) *Кр.*

Monotomen. Однолопастныя раковины. *Ко.*

Monotomer. Однодѣлимый; см. *Monotome Theilbarkeit.*

Monotrimetrisches System, см. *Drei- und einachsiges System.*

Montal. Расплавленная Желтая мѣдь, выпускаемая изъ печнаго гнѣзда въ раскаленный тигель (при выдѣлкѣ Латуни.) *З. Д*

Montalgrube. Четырехъ угольное пространство, ограниченное чугунными плитами и вмѣщающее въ себѣ раскаленный тигель, въ который выпускается расплавленная Желтая мѣдь изъ печнаго гнѣзда (при выдѣлкѣ Латуни.)

Montmartrit. Монмартрскій Гипсъ. *Ми.*

Moor, см. *Aethiop.*

Moorbraunkohle. ⎤ Болотный Лигнитъ (черный, крѣпкій Лигнитъ)
Moorkohle. ⎦

Moorland. 1.) Болотистая земля. 2.) Наносная Область.

Moorschnecken. Скрытножаберные Слизняки.

Moosachat. Неправильное названіе *Моховика,* то есть Стекловиднаго Кварца, во внутренности котораго заключаются волоски либо иглы Рутила, Аміанта, Лучистаго камня и листочки Хлорита. *Ми.*

Moosopal. Древовидный Опалъ (р. обыкновеннаго Опала или Смолянаго Кварца.)

Moosstärkemehl. Мховый Крахмалъ (содержащійся преимущественно въ Исландскомъ мхѣ.) *Х.*

Mopsbär, см. *Höhlen - Plattbär.*

Morasterz.
Moraststein. Болотный Желѣзнякъ (водная окись желѣза, иногда-же безводная Кремнек. закись желѣза, обыкновенно съ содержаніемъ Фосфорной кислоты, а нерѣдко и Марганцевой окиси.) *Ми.*

Morgen. 1.) Востокъ. Полдень. 2.) Моргенъ (межевая мѣра въ Германіи=561 квадратн. сажени.)

Morgen - Gänge. (Въ Австріи.) Утреннія рудныя жилы (простирающіяся между 3 и 6 час. горнаго компаса.) *Ма. И.*

Morgenroth. Заревокрасный (яркій желтоватокрасный цвѣтъ, напримѣръ Хромнокислой окиси Свинца.) *Ми.*

Morgensprache. Совѣщанія Горныхъ Акціонеровъ на мѣстѣ разработки. *Г. И.*

Moriciten. Морициты (окам. остатки дерева, похожаго на Шелковичное.) *Пе.*

Morin. Моринъ (желтое красильное вещество *Дрока.* Morus tinctoria.)

Morion. Кристаллы Дымчатаго Топаза (р. Стекловиднаго Кварца.)

Morochit, см. *Beinheil.*

Moroxit. Мороксить (Норвежскій Апатитъ синезеленаго цвѣта.)

Morphin. Морфинъ (одна изъ составныхъ частей Опія, отъ которой зависитъ усыпляющее его свойство.) *Х.*

Morphologische Kenzeichen der Mineralien. Морфологическіе признаки минерал. (относящіеся только къ наружному ихъ виду.) *Ми.*

Mosasauren. Мосазавры, Мастрихтскіе Крокодилы или Каперы (огромныя ящерицы, извѣстныя только по окаменѣлымъ остаткамъ, найденнымъ близь Мастрихта.) *Пе.*

Moschus. Мскусъ (цѣлебное, ароматнаго запаха, вещество, получаемое отъ *Мскусовой Кабарги.* Moschus Moschiferus.) *X.*

Motzige Gänge. Короткія рудныя жилы. *Г. И.*

Moya. 1.) Грязь, извергаемая волканами. (Въ Америкѣ.) 2.) Мойя (туфъ, состоящій изъ смѣси Волканическаго пепла съ горнымъ масломъ и употребляемый на топливо.) *Г., Ми.*

Mozit, см. *Mohzit.*

Mucus. Животная слизь. *X.*

Müglafrischschmiede. Измѣненіе Нѣмецкаго способа выдѣлки желѣза, состоящее въ проплавкѣ чугуна съ присадкою кричнаго крошья и въ обработкѣ массы не вдругъ, а по частямъ. *Me.*

Mühlen. Мельницы, употребляемыя при Амальгамаціи и на Смальтовыхъ фабрикахъ.

Mühlenmehl. Обожженный и измолотый Амальгамирный шлихъ. (Во Фрейбергѣ.)

Mühlensandstein. ⎤ Песчаникъ, употребляемый на мельничные жер-
Mühlenstein. ⎦ нова. *Ми.*

Mühlsteine. Трохиты (отдѣльные члены Энкринитовъ.) *Пе.*

Mühlsteiger. (ст.) Штейгеръ, надсматривающій за толчейными работниками. *Г. И.*

Müllerglas. . . . ⎤ Мюллерово стекло, Гіалитъ (р. Опала или
Müllerisches Glas. ⎦ Смолянаго Кварца.) *Ми.*

Mündung. 1.) Отверстіе (стклянки, реторты и пр.) 2.) Устье (штольны, шахты.)

Münzamt. Первая фабрика на Вѣнскомъ Монетномъ Дворѣ. *Мо. Д.*

Münzarbeit. Монетное производство.

Münzbeschickung. Легатура монеты (количество мѣди, примѣшанной къ чистому драгоцѣнному металлу.)

Münzdruckwerk. Печатный станъ.

Münze. 1.) Монета. 2.) Монетный Дворъ.

Münze prägen. Чеканить монету.

Münze schlagen. Бить монету (вообще.)

Münzeisen. Штемпель, Чеканъ.

Münzeisenschneider, см. *Medailleur.*

Münzen, см. *Münze schlagen.*

Münzer. Монетчикъ (мастеровой на Монетномъ Дворѣ.)

Münzfeile. Юстирный напилокъ (употребляемый для приведенія монетъ въ Указный вѣсъ.)

Münzfuss. Достоинство монеты, Проба, выставленная на монетѣ.

Münzgebäude. Монетный Дворъ. (Въ Дрезденѣ.)

Münzgebühr. Монетная пошлина (платимая заводчиками за право обработывать золото и серебро.)

Münzgehalt, см. *Münzbeschickung.*

Münzgekrätz. Монетные сора (обрѣзки монетнаго золота и серебра, и вообще всѣ продукты, остающіеся отъ разныхъ операцій по Монетному производству.)

Münzgekrätzschmelzen. Обработка Монетныхъ соровъ (для извлеченія оставшихся въ нихъ драгоцѣнныхъ металловъ.)

Münzgewicht. Монетный разновѣсъ.

Münzgraben. Вторая фабрика на Вѣнскомъ Монетномъ Дворѣ; см. и *Münzamt.*
Münzgute, см. *Münzfuss.*
Münzknechte. Работники при печатмомъ станѣ.
Münzkosten. Передѣльные расходы по Монетному производству.
Münkrätze, см. *Münzgekrätz.*
Münzkunde. Нумизматика (Наука о монетахъ и медаляхъ.)
Münzkunst. Монетное дѣло.
Münzordnung. Монетный Уставъ.
Münzplatten. Прокатанныя въ Плющильномъ станѣ плитки или полосы Монетнаго золота и серебра, поступающія въ Прорѣзной станъ, для выдавливанія изъ нихъ Монетныхъ кружковъ.
Münzprägen. Чеканка монетныхъ кружковъ.
Münzpresse, см. *Münzdruckwerk.*
Münzrand Гуртикъ; Ребро или край монеты.
Münzregal, ст. *Münzordnung.*
Münzremedium. Ремедіумъ монеты (небольшое различіе въ вѣсѣ или въ пробѣ предписываемыхъ Монетнымъ Уставомъ,) см. *Remedium.*
Münzscheiben. Монетные кружки (выдавленные въ Прорѣзномъ станѣ.)
Munzschneidewerk. Прорѣзной станъ (въ которомъ выдавливаются монетные кружки.)
Münzstahl. Штемпельная сталь (лучшій сортъ Нѣмецкой Сырцовой стали, употребляемой на дѣло штемпелей.)
Münzsteine, см. *Nummuliten.*
Münzstempel, см. *Münzeisen.*
Münzstreckwerk. Плющильный станъ (для прокатки Монетнаго золета и серебра въ полосы, изъ которыхъ выдавливаются, въ Прорѣзномъ станѣ, монетные кружки.)
Münzung. Монетное дѣйствіе.
Münzwaage. Юстирные вѣски (весьма чувствительные вѣски, употребляемые при юстированіи монетныхъ кружковъ, для приведенія ихъ въ Указный вѣсъ.)
Münzwardein. 1.) Вардейнъ, Начальникъ Монетнаго Двора. 3.) Монетный Пробирерь. *Мо. Д.*
Mürbe. Рыхлый.
Mürber Sandstein. Рыхлый или Углистый Песчаникъ. *Г.*
Mürbes Eisen. Кропкое или хрупкое желѣзо. *Ме.*
Mürbes Gold. } *Mürbes Silber.* } Кропкое золото, Кропкое серебро (когда они не имѣютъ ковкости, и, при ударѣ молоткомъ, разлетаются на мелкія части; (что происходитъ отъ примѣси Свинца, Олова и пр.) *Мо. Д.*
Mützensteine, см. *Batrachiten.*
Muffel. Муфель (глиняный либо чугунный сосудъ, состоящій изъ плиты и выпукло-выведеннаго надъ нею свода; употребляютъ его въ тѣхъ случаяхъ когда нужно подвергать нѣкоторыя вещества дѣйствію жара такимъ образомъ, чтобы пламя не касалось ихъ непосредственно. Муфели бываютъ *открытые* и *закрытые*; послѣдніе употребляются при возгонкѣ Цинка.) *Ме., Пр. И.*
Mufelblatt. Муфельная подстилка (плита, на которой лежитъ муфель въ печи.)
Muffelbrennöfen. Муфельныя печи, употребляемыя для перегонки Цинка.

Muffelöfen. Муфельныя или Пробирныя печи.
Muffen. Муфты (литыя чугунныя либо кованыя желѣзныя короткія трубки, употребляемыя для соединенія разныхъ частей механизмовъ либо для скрѣпы вставныхъ частей или звеньевъ Буроваго снаряда.
Muld, см. *Dammerde.*
Mulde. 1.) Продолговатая четырехъугольная чугунная форма для разливки свинца въ чушки или свинки. *З. Д.* 2.) Продолговатая котловина (углубленіе въ г. породахъ.) *Г.* 3.) Корыто (для охлажденія инструментовъ въ водѣ, при разныхъ заводскихъ производствахъ.)
Muldenblei. Свинецъ въ чушкахъ или свинкахъ. *З. Д.*
Muldenförmige Einlagerung. Котловидное належаніе (когда новыя породы напластованы въ ограниченномъ углубленіи древнихъ формацій.) *Г.*
Mullenporphyr. Порфировидный Базальтъ.
Mullenstein, см. *Basalt.*
Mullicit. Муллицитъ (р, водной Фосфорнокислой закиси желѣза.) *Ми.*
Mulm. 1.) Вывѣтрѣлая руда либо минераллъ. 2.) см. *Silberschwärze.*
Mulmicht. Вывѣтрѣлый (о манераллахъ, г. породахъ, рудахъ.)
Multipel. Кратный (обыкновенно о кислородѣ кислотъ, часто въ нѣсколько разъ превышающемъ количество кислорода основанія какой-нибудь соли.) *Х.*
Multiporiten, см. *Milleporiten.*
Multivalven. Многочерепныя раковины. *Ко.*
Mumie mineralische. / *Muminahi* (Въ Персіи.) } Плотный, нѣсколько вязкій Асфальтъ встрѣчающійся, въ небольшихъ количествахъ, въ Хоразанѣ при подошвѣ Кавказа. *Ми.*
Mundal, см. *Montal.*
Mundiren. Очищать желтую мѣдь. *З. Д.*
Mundirtes Messing. Очищенная желтая мѣдь.
Mundloch. 1.) Откосъ или верхнее отверстіе Муфельной печи чрезъ которое ставятся пробы. *Пр. И.* 2.) см. *Mündung.* 2.
Mundstück eines Geschützes. Дульная часть огнестрѣльнаго орудія.
Muniak. Муніакъ (Горная смола, выбрасываемая моремъ на берега Кампешскаго залива, въ Мекхикѣ.) *Ми.*
Munition. Огнестрѣльные снаряды (ядра, бомбы, картечь, гранаты, брундскугели и пр.) *З Д,*
Munition, hohle. Пустотѣлые снаряды (бомбы, гранаты, брандскугели.)
Munition, massive. Сплошные снаряды (ядра, картечь.)
Murchisonit. Мурхизонитъ (р. Полеваго шпата.) *Ми.*
Muriatische Säure (ст.) см. *Chlorwasserstoffsäure.*
Muriazit. Муріацитъ (Листоватый Ангидритъ.)
Muricalcit, см. *Bitterspath.*
Muricit. Мурицитъ, Багрянка, Колючка. *Ко.*
Murkisonit, см. *Murchisonit.*
Murk. / *Murkstein.*] Вениса въ Слюдяномъ сланцѣ (Въ Мурани, въ Венгріи.)
Muschel. Раковина (черепъ Слизняка.) *Ко.*
Muschelachat. Коралловидный Агатъ (р. безводнаго Кремнезема.) *Ми.*
Muschelförmig. Похожій видомъ на раковину.
Muscheliger Bruch. Раковистый изломъ. *Ми.*
Muschelkalkformation. Формація раковиннаго Известняка. *Г.*

Muschelkalkstein. Раковинный Известнякъ (въ которомъ заключаются окаменѣлыя раковины.)
Muschelkunde, см. *Conchyliologie*.
Muschelmarmor, см. *Lumachell.*
Muschelsand—und Sandsteinformation. Формація раковиннаго песка и Песчаника.
Muschelschaale. Черепъ, Створка раковины. *Ко.*
Musciten. Мусциты, Моховиды (ископ. остатки растеній, подобныхъ Мхамъ.) *Пе.*
Muscovade. Мелюсъ (не раффинованный сахаръ.) *X.*
Musig. Вязко-жидкій (о шлакахъ и пр.) *З. Д.*
Musivgold. Сусальное золото (соединеніе Олова съ Сѣрою, а иногда и съ примѣсью ртути.) *X.*
Musivsilber. Сусальное серебро (сплавъ Висмута съ Оловомъ, къ которому примѣшиваютъ иногда и ртуть.)
Muskeln. Мускулы, мышцы (изъ которыхъ состоитъ мясо животныхъ.)
Mussit, см. *Diopsid.*
Muthen. 1.) Смѣта издержекъ на разработку горнаго участка. 2.) Объявленіе о желаніи производить г. разработку. *Г. И.*
Muthschein. ⎤ Письменное прошеніе о дозволеніи производить гор-
Muthzettel. ⎦ ную разработку.
Muthung, см. *Muthen.*
Mutscherkugeln. Голыши въ видѣ полыхъ кругловатыхъ кусковъ.
Mutter, см. *Gangart.*
Mutterlauge. 1.) Коренной разсолъ (остающійся по образованіи кристалловъ какой-нибудь соли.) *X.* 2.) Суша (маточный разсолъ, остающійся въ чренахъ, по выемкѣ поваренной соли.) *С. Д.*
Muttermuscheln, см. *Hysterolithen.*
Mutterschnecken. Ужовки, Змѣиныя головки. *Ко.*
Muttersoole, см. *Mutterlauge.* 2.
Muttersteine, см. *Hysterolithen.*
Mutuelle Wirkung. Взаимное, обоюдное дѣйствіе.
Muya, см. *Moya.*
Myaciten. Міациты, Разиньки. *Ко.*
Myargirit. Міаргиритъ (смѣшеніе Сѣрнистаго Серебра съ Сѣрнистою Сюрьмою, съ примѣсью малыхъ количествъ Сѣрнистаго Желѣза и Сѣрнистой Мѣди.) *Ми.*
Myiten, см. *Myaciten.*
Mykoliten. Миколиты (окам. Губчатые Кораллы.) *Пе.*
Myliodonten. Миліодонты (мелкіе окаменѣлые зубы Скатовъ.)
Myriagramm. Миріаграммъ (10.000 грам.) см. *Gramm.*
Myrialiter. Миріалитръ (10.000 литровъ.) см. *Liter.*
Myriameter. Миріаметръ (10.000 метровъ.) см. *Meter.*
Myricin. Мирицинъ (одна изъ составныхъ частей Воска, почти во все не растворяющаяся и въ кипящемъ Извинѣ.) *X.*
Myrmeciten. Мирмециты Окаменѣлые Муравьи, встрѣчающіеся въ янтарѣ.) *Пе.*
Myrsen. 1.) *Merschaum.* 2.) Лѣпная глина. *Ми.*
Myrtiliten. Миртилиты (окам. вѣтви Миртъ или имъ подобныхъ растеній.) *Пе.*
Mysi, см. *Misy.*

Mysorin. Мизоринъ (не из.)
Myssi, см. *Misy.*
Mytiolyditen.] Митулиты, Ракушки. *Ко.*
Mytuliten.]

N.

Nabelschnecken. Планорбиты, Плосковатики. *Ко.*
Nabelschwimmschnecken, см. *Naticiten.*
Nachahmende Gestalten der Mineralien. Подражательные виды Минералловъ (волосистый, проволочный, кустовидный и т. д.)
Nacharbeit. Работа послѣ урочной смѣны. *Г. И., З. Д.*
Nachberge. Верхній слой Формаціи Мѣдистаго рухляковаго сланца, слѣдующій непосредственно за Цехштейномъ, и, большею частію, не стоющій обработки на мѣдь. (Въ Гессенѣ.)
Nachbeschickung. Присадка (прибавочная засыпь шихты.) *З. Д.*
Nachbrechen. Преслѣдовать рудный пріискъ, подающій надежду на прибыльную добычу. *Г. И.*
Nachbüxen. Разсверливаніе, расширеніе Буровой скважины открытымъ Ложечнымъ буромъ (при буреніи Разсольныхъ колодцевъ.)
Nachfahren. Свидѣтельствовать рудничныя работы (и особливо въ расплохъ, когда работники не ожидаютъ посѣщенія Начальниковъ.)
Nachfahrer. Рудничный Штейгеръ (Надсмотрщикъ за Горными работниками.)
Nachfeuern. Второй и третій нагрѣвъ Болванокъ, прокатываемыхъ въ валкахъ, для передѣла на Листовое желѣзо. *З. Д.*
Nachlassen. Прибавлять въ чренъ разсола, когда онъ слишкомъ выкипѣлъ. *С. Д.*
Nachlegen. Ревизовать, свидѣтельствовать.
Nachreissen, die Stollnsohle. Подчищать подошву Штольны. *Г. И.*
Nachreissen.] *die Strossen.* Подчищать уступы (при разработкѣ уступами.)
Nachschlagen.]
Nachsetzen. Присаживать (прибавлять къ расплавленной массѣ нѣкоторое количество такой-же нерасплавленной, на примѣръ Веркблей, при раздѣлительной работѣ.) *З. Д.*
Nachsetzlöffel. Ложка для присаживанія новаго количества испытуемой руды въ тигель либо въ капеллю, уже нагрѣваемую въ Муфельной печи. *Пр. И.*
Nachstechen, см. *Nachfahren.*
Nachtschicht. Ночная смѣна (отъ 8 часовъ вечера до 4 часовъ утра.)
Nachzähler. Работникъ, который ведетъ счетъ поднимаемымъ изъ рудника горнымъ бадьямъ или бочкамъ.
Nacrit. Накритъ: а.) называемый и *Зеленою Слюдою*, состоитъ изъ Кремнекислаго Глинозема съ содержаніемъ Желѣзной окиси; b.) *Землистый Талькъ.* Вернера, составляющій Калистую мелкочешуйчатую Слюду. *Ми.*
Nadel, см. *Magnetnadel.*
Nadelblende, prismatische, см. *Rothspiessglanzerz.*
Nadeleisenerz. Игольчатая Желѣзная руда (р. Бураго Желѣзняка.)
Nadelerz. Игольчатая руда (Сѣрнистый Висмутъ съ примѣсью Мѣди, Свинца, Никеля и частицы Золота.)
Nadelförmig. Игольчатый. *Кр.*

Nadelkohle. Игольчатый уголь (р. Ископаемаго Бураго угля или Лигнита, встрѣчающаяся въ Эльзасѣ.) *Ми.*

Nadelkopfspath, см. *Nadelspath.*

Nadeln. Иглы, Пики (острыя возвышенія горъ.) *Г.*

Nadelspath. Лучистый Известковый Шпатъ. *Ми.*

Nadelstein. 1,) см. *Moosachat.* 2.) см. *Rutil.* 3.) Лучистый Мезотипъ; см. *Mesotyp.*

Nadelzinnerz. Оловянный камень (Окись Олова съ случайными примѣсями) въ видѣ игольчатыхъ кристалловъ.

Nächste Bestandtheile. Ближайшія составныя части (на примѣръ въ Селитрѣ: Азотная кислота и Кали называются *ближайшими* составными частями, а Кислородъ обоихъ этихъ веществъ, Азотъ и Калій *отдаленными.*) *Х.*

Näpfchen. Ямки, образующіяся въ подошвѣ Толчеи отъ пестовъ.

Näpfchenkobalt. ⎤
Näpfelkobalt. ⎦ Самородный Мышьякъ. *Ми.*

Nässe. Сырость рудъ (отъ механически примѣшавшейся къ нимъ воды, которой количество опредѣляется или особенною пробою, называемою: *Проба на сырость,* или только приблизительно.)

Nässe abziehen, см. *Nässprobe aufstellen.*

Nässprobe. Проба руды на сырость (для опредѣленія количества содержащейся въ ней воды.)

Nässprobe aufstellen. Пробовать руду на сырость; см. *Nässe* и *Nässprobe.*

Näther. Плотные плетни изъ кольевъ и древесныхъ прутьевъ, устроиваемые по берегамъ рѣкъ для предохраненія ихъ отъ затопленія въ случаѣ наводненій.

Nageleisen. Гвоздевая наковальня (съ отверстіями разной величины, для выдѣлки гвоздей.) *З. Д.*

Nagelerz. Шестоватый Глинистый Желѣзнякъ (р. Краснаго Глинистаго Желѣзняка или Безводной окиси Желѣза.) *Ми.*

Nagelfels. Брекчія, состоящая изъ угловатыхѣ обломковъ Кварца и Роговика, связанныхъ между собою Рухляковымъ цементомъ.

Nagelflue.
Nagelfluhe.
Nagelflur. Швейцарскій Пуддингъ (Конгломератъ, состоящій изъ округленныхъ зеренъ весьма желѣзистаго Песчаника, связанныхъ Глинистымъ цементомъ.)

Nagelkalk, см. *Duttenstein.*

Nagelkopfspath, см. *Nadelspath.*

Nagelkorall. Гвоздичный Кораллъ.

Nagellöcher in den Pfannenblechen. Отверстія, пробиваемыя въ полицахъ для сшивки ихъ гвоздями (при изготовленіи Чреновъ.)

Nagelmuschel. 1.) см. *Riesenmuschel.* 2.) см. *Soleniten.*

Nagelschulpe, см. *Riesenmuschel.*

Nagethiere. Грызуны (ископаемые ихъ остатки встрѣчаются въ Парижскомъ Иввестнякѣ, въ Костяныхъ брекчіяхъ и пр.) *Пе.*

Nagyagererz. ⎤
Nagyagerz. ⎦ Нагіагская руда (соединеніе Свинца, Теллура, Золота, Сѣры, Мѣди и Серебра.) *Ми.*

Nahrungskanal. 1.) Пищепріемный каналъ (у Животныхъ вообще.) 2.) Насосъ или Сифонъ у Энкринитовъ и Пентакринитовъ. *Пе.*

Nahrungsröhre, см. *Nahrungskanal.* 2,

Nalden. Стромбиты, Крылатики (ископ. Завитыя Одночерепныя раковины, оканчивающіяся длиннымъ остроконечіемъ.)

Namen der Gruben. Названія рудниковъ.
Namierstenstein. ⎤ Моравскій Эвритъ (смѣшеніе Плотнаго Поле-
Namiesterstein. ⎦ ваго Шпата съ Кварцемъ.) *Г.*
Napfschnecken. см. *Patelliten.*
Naphtha. Нефть (чистое Горное масло, встрѣчающееся въ наибольшемъ количествѣ въ Баку, близь Дербенда.) *Мц.*
Naphthalin. Нафталинъ (бѣлое, блестящее кристаллическое вещество, получаемое при медленной перегонкѣ каменноугольной смолы.) *Х.*
Naphthen. Нафтенъ (общее названіе Эфировъ, которые удерживаютъ, въ химическомъ соединеніи, ту летучую кислоту, посредствомъ которой они образовались. Сюда принадлежатъ: Селитряный, Уксусный, Беизоевый и Солянокислый (Хлористоводородный) Эфиры.)
Narcein. Нарцеинъ (одна изъ соатавныхъ частей Опія, кристаллизующаяся изъ спиртнаго раствора въ видѣ бѣлыхъ, шелковистыхъ, длинныхъ иголъ, имѣющихъ горькій вкусъ, но безъ всякаго запаха.)
Narcotin. Наркотинъ (безвкусная и въ водѣ нерастворимая составная часть Опія, отъ которой зависитъ одуряющее его свойство.); см. и *Morphin.*
Narden. Плетеныя корзины, въ которыхъ отекаетъ вываренная соль. *С. Д.*
Narinariten. см. *Myliodonten.*
Narrenkappen. Калиптриты (ископ. Чехолки.) *Ко.*
Nase. Носъ, Наростъ у фурмы (полусплавившаяся шлаковидная масса, пристающая къ окружности фурменнаго рыла и предохраняющая плавящійся металлъ отъ окисленія.) *Ueber die Nase schmelzen.* Вести плавку съ Наростомъ. *Es naset sich schon,* Наростъ уже дѣлается (шлаки начинаютъ приставать къ фурмѣ.)
Nasen, см. *Formen.*
Nasengasse. Наростовая дорожка (каналъ въ Мѣдиплавиленныхъ печахъ, по которому стекаетъ излишнее количество шлаковъ, пристающихъ къ фурмѣ и образующихъ, такъ называемый, *носъ* или *наростъ.*)
Nasenstein. Наростовый камень, полагаемый передъ фурмою, для сбереженія ея, при проплавкѣ Купферштейна, которая ведется безъ Нароста. (На Гарцѣ.)
Nasenstuhl. Наростовый стулъ (бугорокъ изъ угольнаго мусера, дюйма въ 4 вышиною, набиваемый на шпуръ подъ фурмою, для осажденія первыхъ шлаковъ.)
Nasse Mauerung. Каменное крѣпленіе рудниковъ съ цементомъ.
Nasser Weg, см. *Auf dem nassen Wege.* *Г. И.*
Nasspochen. Мокрая протолчка рудъ. *Г И.*
Nasspochwerk, Мокрая толчея.
Nass-Setzen. Отсадка на рѣшетахъ такихъ рудъ, которыя были предварительно промыты въ Пропускныхъ ларяхъ.
Naticiten. Натициты, Плывучки. *Ко.*
Natrium. Натрій (металлическое основаніе щелочи Натра.) *Х.*
Natriumamid. Амидистый (Двуводородистый) Натрій.
Natrochalzit, см. *Datholit.*

Natrolit. 1.) Натролитъ (р. Мезотипа или воднаго Кремнекислаго Глинозема съ содержанiемъ Натра.) 2.) см. *Nephelin. Mu.*

Natron. 1.) Натронъ (самородный Углекислый Натръ.) 2) Натръ (ѣдкiй Натръ.) *X.*

Natron, boraxsaures, см. *Borax.*

— —, *kohlensaures.* Углекислый Натръ (чистая Сода.)

— —, *salpetersaures*, см. *Natronsalpeter.*

— —, *schwefelsaures*, см. *Glaubersalz.*

Natronborat. Борнокислый Натръ (Бура.)

Natronfeldspath, см. *Albit.*

Natronhydrosulphat. Водный Сѣрнокислый Натръ (Глауберова соль.)

Natronnitrat.]
Natronsalpeter.] Азотнокислый Натръ (Натристая Селитра.)

Natronsalz, hemiprismatisches.]
— — ; *prismatisches* . .] см. *Natron.* 1.

Natronsalze. Соли Натра.

Natronspodumen. Натристый Сподуменъ, Олигоклазъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержанiемъ Натра, Кали, Горьзема и Желѣзной окиси.) *Mu.*

Natronturmalin. Натристый или Обыкновенный Шерлъ.

Natron - und Kalksulphat, см. *Brithynsalz.*

— — — *Magnesiasulphat*, см. *Reussin.*

Natrum. Натръ, ѣдкiй Натръ. *X.*

Natterzungen. Офiодонты (окам. острокрайные зубы Аккулъ.) *Пе.*

Natürliche Entblössungen der Gebirgsarten. Природныя обнаженiя горныхъ породъ. *Г.*

Natürliches Chromoxyd aus Tyrol. Хромовая слюдка (самородная окись Хрома яркозеленаго цвѣта, находимая въ Тиролѣ.) *Mu.*

Naturreiche. Царства Природы (Животное, Растительное и Минеральное.)

Nautiliten. Навтилиты, Кораблики (Многомѣстные Кохлиты съ весьма широкимъ внѣшнимъ завиткомъ.) *Ко.*

Nautilitenartige Schaalthiere.]
Nautilitenschnecken.] Корабликовидныя Черепокожныя животныя.

Navarrisches Luppenfeuer. Наварскiй Сыродутный горнъ (для полученiя желѣза прямо изъ рудъ.) *Me.*

Navicelliten—Schnecken. Кораблецовыя раковины.

Navigabler Stolln. Судоходная штольна (по которой каменный уголь либо руды доставляются на лодкахъ, на примѣръ въ Силезiи, въ Англiи.) *Г. И.*

Navigations—Förderung. Доставка каменнаго угля либо рудъ по судоходнымъ штольнамъ (на лодкахъ.)

Nebenbestandtheile. Постороннiя составныя части (или примѣси не входящiя въ составъ какого-нибудь сложнаго тѣла.) *Mu.*, *X.*

Nebengänge. Прожилки, Отрасли, Вѣтви рудной жилы. *Г. И.*

Nebengestalt. Прибавочная, Придаточная кристаллическая форма. *Кр.*

Nebengestein. Побочная горная порода (составляющая лежачiй бокъ мѣсторожденiя и ограничивающая его съ боковъ.) *Г. И.*

Nebenheerd. Боковое гнѣздо (углубленiе съ боку Передоваго гнѣзда печи, для стока шлаковъ и пр.) *Me.*

Nebenschicht, см. *Ledige Schicht.*

Nebenschurf. Флигельортъ, Боковой Ортъ. (Въ Венгрiи.) *Г. И.*

Nebenthäler. Побочныя долины. *Г.*
Neckstein. Убогая Оловянная руда. *Г. И.*
Necrolit. Некролитъ (р. Лавы.) *Г.*
Negres-cartis. Карфагенскій Изумрудъ (зеленые октаедрическіе кристаллы Плавиковаго шпата.) *Ми.*
Negrillo. 1.) см. *Weissgiltigerz*; 2.) см. *Fahlerz*.
Negritios, см. *Fahlerz*.
Neigung. 1.) Склоненіе, паденіе (плоскости и т. п.) 2.) Наклонность, стремленіе (къ принятію какой-нибудь кристаллической формы; къ химическому соединенію и пр.)
Neigungswinkel. Уголъ паденія (пласта, рудной жилы.)
Neinbruch, см. *Schram*. 1.
Nekronit. Некронитъ (обыкновенный Полевой Шпатъ, но, при треніи, издающій запахъ Сѣрнисто-водороднаге гаса. Встрѣчается въ Сѣверной Америкѣ.) *Ми.*
Nelkenbraun. Гвоздичный (цвѣтъ.)
Nelkensteine. Ископаемые Гвоздичники (родъ Коралловъ.) *Пе.*
Nemalit. Немалитъ (не из.)
Nemoliten, см. *Dendriten*.
Nephelin. Нефелинъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ натра, Кали и Желѣзной окиси.) *Ми.*
Nephrit / — — , *gemeiner*. / — — , *fetter*. } Нефритъ (р. воднаго Кремнек. Горькозема съ содержаніемъ Глинозема, Желѣзной окиси и слѣдовъ окиси Хрома.) *Ми.*
— — , *magrer*. Плотный Полевой шпатъ.
— — , *neuseelandischer*. Ново-Зеландскій Нефритъ; см. *Punamunephrit*.
— — , *orientalischer*. Восточный Нефритъ (травянаго цвѣта Нефритъ, просвѣтывающій во всѣхъ мѣстахъ; находится въ Тибетѣ въ видѣ валуновъ.)
Nepiten. Непиты (отпечатки Водяныхъ Скорпіоновъ, находимые въ Энингенскомъ вонючемъ сланцѣ.) *Пе.*
Neptuns—Gehirn. Нептуновъ мозгъ (ископ. Излучисто-пластинковатые Кораллы.)
Neptuns—Manschetten. Нептуновы манжеты (родъ Сѣтчато-скважистыхъ коралловъ.)
Nerititen. Нерититы (Завитые Кохлиты съ полукруглымъ, плоскимъ отверстіемъ.) *Ко.*
Nervenröhre der Belemniten. Соединительная трубочка въ Белемнитахъ; см. *Belemnit*.
Nesber. / *Neschber*. / *Nesper*. / *Nesperig*. } Плотный Тяжелый шпатъ (Сѣрнокислый Баритъ со вкрапленною въ немъ Желѣзною рудою. *Ми.*
Nester. Гнѣзда (рудныя мѣсторожденія позднѣйшаго образованія.)
Nesterweise. Гнѣздами, въ видѣ гнѣздъ (о рудахъ.)
Netzflügler. Сѣтчато-крылыя Насѣкомыя (встрѣчающіяся окаменѣлыми въ янтарѣ.) *Пе.*
Netzförmiges. Сѣтчатый (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.)
Netzkorallen. Сѣтчато-скважистые Кораллы.

Neue Baue ausrichten. Начать разработку вновь найденнаго пріиска. *Г. И.*
Neuere Gebirge. Новѣйшія формаціи (позднѣйшаго образованія.) *Г*
Neufänger. 1.) Разработывающій оставленный рудникъ. 2.) Открывшій Пріискъ и начинающій разработывать его. *Г. И.*
Neugänger. Ударяющій шурфы для развѣдки.
Neukirchit. Нейкирхитъ (водное соединеніе окисей Марганца и Желѣза.) *Ми.*
Neuntel. Девятая часть добываемыхъ рудъ либо минералловъ, принадлежащая тому, кто устроилъ, на своемъ иждивеніи, Водоотводную штольну.
Neunstrahl. Звѣздница или Морская звѣзда о 9 лучахъ (родъ Зоофитовъ.) *Пе.*
Neupfänner. Головы соли, вываренной въ новомъ чренѣ. (Въ Баваріи.)
Neurolit. Невролитъ (р. воднаго кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Извести и Горькозема.) *Ми.*
Neuropteren, см. *Netzflügler.*
Neuropterit. Невроптеритъ, Жилокрылъ (пор. иск. Папоротниковъ.
Neuschürfe. Шурфы, ударяемые для новыхъ развѣдокъ. *Г. И.*
Neusilber, см. *Packfong.*
Neusper, см. *Nesber.*
Neutralisiren, eine Auflösung. Уравнивать, осредосоливать какой-нибудь растворъ (доводить его до той степени, при которой онъ не будетъ уже обнаруживать ни свойствъ кислоты ни щелочи.) *X.*
Neutralsalze, см. *Mittelsalze.*
Nicht, см. *Hüttenicht.*
Nicht bauwürdig. Не стоющій разработки. *Г. И.*
Nichtleiter. Непроводники (Электричества, Теплорода.) *Ф.*
Nichts. 1) см. *Hüttennichts.* 2) Бѣлый землистый Гипсъ.
Nickel. Никель (совершенно ковкій, но весьма трудноплавкій металлъ въ 9,0 относит. вѣса.) *X.*
Nickel, arseniksaures. Никелевая Охра (водная Мышьякокислая окись Никеля.) *Ми.*
Nickelantimonglanz. Сюрьмянистый Никель (соединеніе Сюрьмы, Никеля, Мышьяка и Сѣры.)
Nickelantimoniuret, см. *Nickelantimonglanz.*
Nickelarseniat, см. *Nickelocker.*
Nickelarseniuret. Мышьяковистый Никель (Купферникель.)
Nickelblumen. Никелевые цвѣты (волосистые кристаллы водной Мышьяковокислой окиси Никеля.)
Nickelchlorür. Двухлористый Никель. *X.*
Nickelerz, см. *Kupfernickel.*
Nickelglanz. Никелевый Блескъ, Сѣрнисто-Мышьяковистый Никель (соединеніе Никеля, Мышьяка и Сѣры.) *Ми.*
Nickelgrün, см. *Nickelocker.*
Nickelhydrosulphat. Водная Сѣрнокислая окись Никеля.
Nickelkalk., *Nickelmulm.*, *Nickelocker.* } Никелевая Охра (водная Мышьяковокислая окись Никеля.)
Nickelschwärze. Никелевая Чернеть (Вывѣтрѣлый Купферникель?)
Nickelspiessglanzerz, см. *Nickelantimonglanz.*
Nickelsulphoantimoniuret, см. *Nickelantimoniuret.*

Nickelsulphoarseniuret, см. *Nickelglanz*.
Nickelvitriol, см. *Nickelocker*.
Nickolson's Areometer. Никольсоновъ Ареометръ, Гидростатическіе вѣсы (для опредѣленія относительнаго вѣса тѣлъ.) *Ф.*
Nicolo. Ониксъ (р. Халцедона.) *Ми.*
Nicotianin. Никоціанинъ (родъ Камфарнаго вещества, получаемаго изъ Табачныхъ листьевъ.) *Х.*
Nicotin. Никотинъ (безцвѣтная, маслянистая жидкость, получаемая изъ Табачныхъ листьевъ, и образующая въ кислотами соли.)
Niederblasen, см. *Ausblasen*.
Niederfüllen, einen Schurf. Углублять шурфъ. *Г. И.*
Niedergehen der Gänge. Паденіе рудныхъ жилъ (простираніе ихъ въ глубину.)
Niederlagen. 1.) Мѣсторожденія полезныхъ Ископаемыхъ 2.) Горные осадки вообще.
Niederschlag. Осадокъ.
Niederschlagsschmelzen. Проплавка обожженнаго Штейна или Леха на Черную мѣдь. *Ме.*
Niederschlagungsarbeit. Осадительная плавка (Свинцовыхъ рудъ.)
Niederschlagungsmittel. Осаждающія средства; кромѣ химическихъ разумѣются здѣсь и металлургическія, на примѣръ: Дробленый чугунъ для осажденія Свинца изъ Серебристаго Свинцоваго Блеска.)
Niederwald. Низкоствольный лѣсъ. *З. Д.*
Niederwald—Erträge. Прибыль низкоствольнаго лѣса.
Niederwerfen der Flötze. Взбросы, Сдвиги Флецовъ. *Г. И.*
Niederung. Низменность (довольно обширная, низкая, частію холмистая страна.) *Г.*
Niedrige Gebirge. Низкія горы.
Niedriger Satz. Низкій насосъ (безъ насадныхъ трубъ. *Го. М.*
Nieren. Почки (болѣе или менѣе округленныя, небольшія минеральныя толщи.) *Ми.*
Nierenerz. Желѣзная Почка (р. Бураго Глинистаго Желѣзняка.)
Nierenförmig. Почкообразный (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.)
Nierenhelfer, (ст.) см. *Nephrit*.
Nierenkies. см. *Kupferkies*.
Nierenstein, см. *Sphärulit*.
Nierenweise. Почками, въ видѣ Почекъ (о минераллахъ.)
Nierig, см. *Nierenförmig*.
Niesbrauch. Употребленіе всего количества добываемыхъ рудъ либо минералловъ въ свою пользу, то есть, не платя никакой пошлины. *Г. И.*
Nietknägel. Чренные гвозди (какъ рядовые или тачальные, такъ и судковые или лѣсневые.) *С. Д.*
Nietplatte. Толстая чугунная плита, на которой заклепываютъ просунутые чрезъ Полицы гвозди (при сшиваніи чреновъ.)
Nigrillo, см. *Negrillo*.
Nigrin. Нигринъ (соединеніе Титановой кислоты съ Желѣзною и Марганцевою закисями.) *Ми.*
Nigrin—Titan, см. *Nigrin*.
Nile. }
Nilem. } Малабарскій Синій Яхонтъ (р. Свободнаго Глинозема.)

Nilkiesel. ⎤ см. *Egyptischer Iaspis.*
Nilstein. ⎦
Nitrogen. ⎤ см. *Stickstoff.*
Nitrogenium. ⎦
Nitrum. ⎤ Селитра (обыкновенно разумѣютъ Калистую Селитру, то есть Азотнокислое кали.)
Nitrumsalz. ⎦
Niveau. 1.) Горизонтъ, Уровень (воды и пр.) 2.) Подошва рудничной выработки.
Noah—Arsche. Ноевъ Ковчежецъ. *Ко.*
Noah—Schulpe, см. *Riesenmuschel.*
Noahische Sündfluth, Ноевъ или Всемірный Потопъ. *Г.*
Noberge. ⎧ Второй (сверху) слой Формаціи Мѣдистаго Рухляковаго сланца, проникнутый смолою и содержащій весьма мало Мѣди, *Г. И.*
Noberig. ⎨
Nohberg. ⎩
Nonne. Круглая Бронзовая форма для выдѣлки Капеллей, имѣющая внутри пустоту въ видѣ усѣченнаго конуса; см. и *Mönch.*
Nontronit. Нонтронитъ (р. водной Кремнек. окиси Желѣза съ содержаніемъ Глинозема и Горькозема.) *Ми.*
Nordlicht. Сѣверное сіяніе. *Ф.*
Norias. Норіи (сосуды, прикрѣпленные къ безконечной цѣпи и служащіе для отливки воды.)
Nork. ⎤ Слюдяный сланецъ, въ которомъ заключаются Шерлы. (Въ Швеціи.) *Г.*
Norka. ⎦
Nosian. ⎤ Нозинъ (черная разность Натристаго Гаюина.) *Ми.*
Nosin. ⎦
Notenstein. Родъ Жилковатаго Песчаника.
Nothdamm, см. *Fangdamm.*
Nothgeding. Трудная и невыгодная работа по задѣльной платѣ.
Nothteich. Запасный Заводскій прудъ.
Notopoden. Хребтоногія Скорлуповатыя животныя.
Notremiten. Нотремиты, Тройчатики. *Ко.*
Novaculit. Точильный Сланецъ (изъ котораго дѣлаются оселки.) *Ми.*
Novaculit-Porphyr. Порфировидная смѣсь Точильнаго сланца съ Полевымъ шпатомъ.
Nucleoliten. Нуклеолиты (минеральныя ядра, наполняющія пустоты череповъ, оставшихся по истребленіи Черепокожныхъ животныхъ.)
Nuculiten. Нукулиты, Орѣховики. *Ко.*
Nüance. Отливъ, оттѣнокъ (о цвѣтѣ.)
Nüthen. Пазы; см. *Nuthen.*
Nützliche Wirkung einer Maschine. Полезное дѣйствіе машины (то, для котораго она устроена.) *Го.* и *За. М.*
Nulliporiten. Нуллипориты (плотные Кораллы.)
Numismalen. Денежники, Нуммулиты. *Ко.*
Nummern. Нумера четвертей года (такъ, на примѣръ, на Гарцѣ, каждая ¼ года раздѣляется на 13 нумеровъ или рабочихъ недѣль.) *Г. И., З. Д.*
Nummularien. ⎤ см. *Numismalen.*
Nummuliten. ⎦
Nussholzstein. Полосатый плотный Гипсъ, находимый въ окрестностяхъ Остероде (при подошвѣ Гарца.) *Ми.*

Nuthen. Выбирать пазы въ стойкѣ, въ Вандрутѣ и пр., для забирки досками и т. п. *Г. И.*

Nuttalit, Нутталитъ (Американскій минераллъ, еще не изслѣдованный.) *Ми.*

O.

O. на Смальтовыхъ фабрикахъ значитъ: *Ordinär,* т. е. обыкновенный или худшій сортъ Смальты; см. *Smalte.*

Oberaufseher der Bergflössen. Чиновникъ, завѣдывающій доставкою дровъ и угля на заводы.

Oberbergamt. Обер-Бергамтъ (Главное Горное Правленіе.)

Oberberge. Почти безрудный слой, лежащій на Мѣдистомъ рухляковомъ сланцѣ. (Въ Гессенѣ и Мансфельдѣ.) *Г. И.*

Oberer Flötzkalk, см. *Muschelkalk.*

Oberes Mittel. Верхняя часть мѣсторожденія, оставляемая иногда въ запасъ, и особливо въ томъ случаѣ когда рудничныя воды угрожаютъ затопленіемъ нижнихъ частей.

Oberfäule. Одинъ изъ верхнихъ слоевъ Формаціи Мѣдистаго рухляковаго сланца. (Въ Гессенѣ и Мансфельдѣ.)

Oberfass. Верхній чанъ (при Плангердахъ), въ которомъ споласкиваются верхніе, наиболѣе руды содержащіе холсты.

Oberfläche der Erde. Земная поверхность. *Г.*

Oberfläche der Mineralien Поверхность Минералловъ. *Ми.*

— — — — — , *drusige* Кристаллическая.

— — — — — , *federartige.* Перистая поверхность (полосатая въ разныхъ направленіяхъ.)

— — — — — , *gekornte.* Зернистая.

— — — — — , *gemusterte.* Узорчатая поверхность (съ криволинейными возвышеніями.)

— — — — — , *gestreifte.* Полосатая, Струйчатая—ипр.

Oberflächlich, Поверхностный.

Oberflötz. Самый верхній флецъ въ Веттинской Каменноугольной Формаціи. *Г. И.*

Obergestell. Верхняя часть Доменнаго Горнила (пространство между Заплечиками и фурмою.) *Ме.*

Oberheerd. Верхнее (передовое) гнѣздо (въ Доменной печи.)

Oberhüttenamt. Главная Заводская Контора.

Oberhütteninspector. ⎤
Oberhüttenmeister ⎦ Окружный Начальникъ Заводовъ.

Oberkrumme, см. *Dammerde.*

Oberlech, см. *Spurstein.*

Oberpumpstöckel. Верхняя вкладка въ Поршневой трубѣ (которою закрывается боковое отверстіе, нужное для удобнѣйшаго достиженія до поршня, въ случаѣ починки и пр.) *Го. М.*

Oberschale, см. *Oberfäule.*

Oberschiedsguardein. Главный Пробиреръ.

Oberschlächtige Gefälle. Наливные спуски (водосточные жолоба, по которымъ пускается вода, приводящая въ движеніе наливныя колеса.)

Oberschlächtige Räder. Наливныя гидравлическія колеса (съ ящи-

ками), на которыя вода дѣйствуетъ преимущественно своею тяжестію.

Obersteiger. Обер-Штейгеръ (Главный Надсмотрщикъ за Горными работниками.)

Oberst-Kammergrafen-Amt. Главное Горное Правленіе. (Въ Венгріи.)

Objectivglas. Предметное стекло въ Зрительныхъ трубахъ (обращенное къ разсматриваемому предмету.) *Ф.*

Oblong-Prisma. Прямоугольная или Дисдіоедрическая прямоугольная призма (широкая, прямоугольно-четыресторонняя призма съ тремя неравными между собою, но прямоугольными измѣреніями.)

Obrussa. Красноватый цвѣтъ прокаливаемаго Золота. (у Плинія.)

Obsidian. Обсидіанъ (р. Безводнаго щелочнистаго Кремнекислаго Глинозема.)

Obsidianmutter, см. *Perlstein.*

Obsidianporphyr. Порфировидный Обсидіанъ.

Occident. Западъ. *Occidentalisch.* Западный.

Ocher. см. *Ocker.*

Ochran. Охранъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема.)

Ochroit, см. *Cerit.*

Ochroiterde, см. *Ceriumoxyd.*

Ochsenauge. Черноватый Лабрадоръ съ отливомъ сѣростальнаго и свѣтлосѣраго цвѣтовъ.

Ochsenherzen, см. *Bucarditen.*

Ochtositen. Охтозиты, Бородавочницы. *Ко.*

Ocker. Охра (водная окись какого-нибудь металла, имѣющая землистый видъ и обыкновенно смѣшанная съ глиною,) *Ми.*

Octaeder, см. *Oktaeder.*

Ocularglas. Глазное (къ глазу обращенное) стекло въ Зрительныхъ трубахъ. *Ф.*

Oczkowata. Прозрачная Каменная соль. *Г. И.*

Odometer. Одометръ, Шагомѣръ (снарядъ для измѣренія разстояній по числу шаговъ.)

Odontholit, см. *Zahn-Türkis.*

Odontolithen. / *Odontopetren.* Одонтолиты (окам. остатки зубовъ.) *Пе.*

Odontopterit. Одонтоптеритъ, Зубокрылъ (родъ ископ. Папоротниковъ.)

Oedelit. Мезотиповый Шпатъ; см. *Mesotyp.*

Oehrstücke des Erdbohrers. Ушковыя или Черневыя части Землянаго Бура.

Oel. Растительное масло. *Х.*

— , *persisches,* см. *Erdöl.*

Oelandstein. Обыкновенный Плотный Известнякъ. *Ми.*

Oelbildendes Gas. Маслородный гасъ (Углеродистый двухъводородный гасъ, Гасъ для освѣщенія) *Х.*

Oele, ätherische. Эфирныя масла (получаемыя изъ пахучихъ растеній.)

— , *fette.* Жирныя масла (содержащіяся обыкновенно въ сѣменахъ растеній.)

— . *flüchtige.* Летучія масла; см. *Oele, ätherische.*

Oelerzeugendes Gas, см. *Oelbildendes Gas.*

Oelicht. Маслянистый.

Oelsäure. Олеиновая кислота (одна изъ Жирныхъ кислотъ, похо-

жая видомъ на Жирное растительное масло и входящая въ составъ мыла.)

Oelsaure Salze. Олеиновокислыя соли (не имѣющія способности кристаллизоваться и остающіяся въ мягкомъ состояніи.)

Oelstein. 1.) см. *Wetzschiefer.* 2) Отвердѣлый Рухлякъ.

Oelsüss. / *Oelzucker.* Елейный сахаръ (родъ бѣлой Патаки, получаемой изъ кореннаго Мыловареннаго щелока и изъ Свинцоваго пластыря; сахаристое это вещество отличается неспособностію своею къ спиртному броженію.)

Oeninger Karch. Энингскій Каперъ (окаменѣлые остатки Исполинской Саламандры, которые нѣкогда названы были: *Homo dilivii testis.* то есть *Человѣкъ, Свидѣтель Всемірнаго Потопа.*)

Oerstedit. Эрстедитъ (водное соединеніе Титаннокислой Цирконной земли съ Кремнеземомъ, Известію, Горькоземомъ и пр.) *Ми.*

Oertchen. Остріе у Кирки (рудокопнаго инструмента.) *Г. И.*

Oerter, см. *Ort.*

Oerter ausschmieden. Перековывать острія у Кирокъ (исправлять ихъ.)

Oerter gegen Oerter treiben. Вести встрѣчные Орты.

Oerterbau, см. *Ortbau.*

Oertergeld. Деньги, платимыя за починку рудокопныхъ инструментовъ.

Oertern, см. *Conjungiren.*

Oerterpflöcke. Колья, которыми означаютъ, на дневной поверхности, мѣста, соотвѣтствующія подземнымъ пунктамъ. *Ма, И.*

Oertung, см. *Ortung.*

Oetzkowata, см. *Oczkowata.*

Ofen. Печь, Заводская печь (снарядъ, различнаго устройства, употребляемый для заводскихъ обработокъ разныхъ веществъ помощію сильнаго жара, производимаго горючими матеріалами.) *З. Д.*

Ofen abwärmen. Разогрѣвать печь (передъ плавкою.)

— , *anlassen.* Задуть печь, пустить въ ходъ (начать плавку.)

— , *ausblasen.* Выдуть печь (окончить плавку.)

— , *ausbrechen.* Починивать печь.

— , *ausbrennen.* / — , *auslassen.* см. *Ofen ausblasen.*

— , *ausstossen.* Набивать печной подъ набойкою.

— , *beschicken.* Метать засыпи, забрасывать сыпи въ печь (руду и горючій матеріалъ.)

— , *dunkel halten.* / — , *finster halten.* Плавить съ темною фурмою.

— , *heiss thun.* Усиливать жаръ въ печи.

— , *kalt thun.* Уменьшать жаръ въ печи.

— , *licht gehen lassen.* Плавить со свѣтлою фурмою.

— , *übersetzen.* Перегрузить печь (засыпать слишкомъ много руды.)

— , *zu lichte gehen lassen.* Давать печи слишкомъ жаркій ходъ.

— , *zurichten.* см. *Ofen beschicken.*

— , *zustellen.* Вставлять въ Домну новый Горнъ.

Ofenauge, см. *Auge.* 1.

Ofenblech. Чугунная плита, которою закрываютъ (иногда) колошникъ Доменной печи.

Ofenbruch. Печныя выломки (частицы печнаго камня, проникну-

тыя различными металлами и обыкновенно поступающія въ обработку, вмѣстѣ съ другими заводскими сорами.)
Ofenbruchkönig. Худой сортъ Черной мѣди, получаемый отъ проплавки мѣдистыхъ печныхъ выломокъ.
Ofenbruchstein. Нечистый Штейнъ, получаемый обработкою печныхъ выломокъ.
Ofenbrust. Печная грудь (передняя стѣна Шахтныхъ печей.)
Ofenfutter. Печная Футеровка, и особливо въ домнахъ; (стѣна, а иногда двѣ и три стѣны между внутреннею стѣною Шахта и Кожухомъ; промежутки ихъ наполняются худыми проводниками теплорода.)
Ofengabel. Клюка для размѣшиванія горючаго матеріала.
Ofengalmei. Печной Галмей (рыхлый, бѣловатый порошокъ, осаждающійся на передней стѣнѣ Шахтной печи при проплавкѣ Цинковыхъ рудъ; онъ состоитъ преимущественно изъ Цинковой окиси.)
Ofengestübe. Печная набойка (смѣсь Угольнаго мусера съ глиною, въ различныхъ пропорціяхъ.)
Ofengewölbe. Печные своды.
Ofengut. Печные сора, стоющіе обработки (богатыя печныя выломки, настыли и пр.)
Ofenkrücke, см. *Ofengabel.*
Ofenloch, см. *Gicht.*
Ofensäue. Жуки (глыбки отвердѣлаго шлака, смѣшаннаго съ нѣкоторымъ количествомъ возстановленнаго металла; онѣ нарушаютъ правильность хода плавки.)
Ofenstock. Кожухъ (наружная обдѣлка печи.)
Ofenwände. Печныя стѣны.
Offene Brust. Открытая грудь (незадѣланная передняя стѣна Шахтной печи.)
Offener Gang. Рудная жила съ множествомъ Друзъ (пустотъ, усѣянныхъ кристаллами рудъ либо жильныхъ породъ.) *Г. И.*
Offen halten, einen Stolln oder Schacht. Содержать въ исправности Штольну, Шахту (въ отношеніи къ крѣпямъ.)
Ogygien. Огигіи (родъ Трилобитовъ.) *Пе.*
Ogygische Fluth. Огигіевъ (баснословный) Потопъ (названный по имени Царя Аттики, жившаго за 1764 года до Р. Х.) *Г.*
Ohio—Mammut. / *Ohio—Thier.* Огіотскій Мамонтъ (окам. остатки его встрѣчаются наиболѣе въ Сѣверной Америкѣ, рѣже въ Сибири.)
Ohm, см. *Ahm.*
Ohrmuscheln. Ушковатыя Улитки; см. *Pectiniten.*
Ohrmuschelsteine. Уховиды (ископ. раковины, похожія видомъ на человѣческое ухо.) *Ко.*
Ohrschnecke. Ушковатикъ. *Ко.*
Oisanit, см. *Oktaedrit.*
Okenit. Окенитъ (р. водной Кремнекислой Извести.)
Oktaeder. Октаедръ, Правильный 8 гранникъ, Двойная 4 сторонняя Пирамида (тѣло, ограниченное 8 равными и равносторонними треугольниками.) *Кр.*
Oktaedrisches Trigonal—Ikositetraeder. / *Oktaedrisch—pyramidales Ikositessaraeder.* см. *Triakisoktaeder.*
Oktaedrit, см. *Anatas.*
Oktogon. Восьміугольникъ.

Olanoi. (Арабск.) Олово.
Oleum vini, см. *Weinöl*.
Oligoklas. Олитоклазъ, Натристый Сподуменъ (р. Кремнек. глинозема, съ содержаніемъ Натра, Кали, Горькозема и Желѣзной окиси.) *Mu.*
Olitäten. Душистыя, Ароматныя масла. *X.*
Olivenerz. Оливенитъ (водная Мышьковокислая окись мѣди.) *Mu.*
— — , *blättriges* см. *Kupferglimmer*.
Olivenfarbig. Оливковаго цвѣта (который состоитъ изъ смѣси коричневаго съ свѣтлозеленымъ.)
Olivengelb. Оливковожелтый. *Olivengrün.* Оливковозеленый.
Olivenit. } см. *Olivenerz*.
Olivenkupfer. }
Olivenmalachit, diprismatischer, Оливковая руда (Водная Фосфорнокислая окись мѣди.)
Olivenmalachit, prismatischer, см. *Olivenerz*.
Olivenquarz. Кварцъ оливковаго цвѣта (весьма рѣдокъ.)
Olivin, см. *Chrysolit*.
Olivinblende, см. *Augit*.
Olm. Гнилушки, истлѣвшее дерево.
Ombrelliten. Омбреллиты, Тѣнницы. *Ko.*
Omphazit, см. *Smaragdit*.
Onegit. Онегитъ (р. Титанита.)
Onchel, см. *Onyx*.
Onychotherien. Онихотеріи, Когтезвѣри; см. *Megalonyx*.
Onyx. Ониксъ (р. Халцедона, въ которомъ бѣлые слои перемѣжаются съ коричневыми и черными либо съ синими и сѣрыми.) *Mu.*
Onyxalabaster, см. *Kalksinter*.
Oolit. Оолитъ, Икряникъ (р. Плотнаго Известняка, состоящая изъ шариковъ соединяющихся между собою или непосредственно или помощію сплошной известковой массы.)
Opal. Опалъ, Смоляный Кварцъ (водный Кремнеземъ.)
— , *edler.* Благородный или Драгоцѣнный Опалъ (молочнаго цвѣта, но съ отливомъ разныхъ яркихъ цвѣтовъ.)
— , *gelber.* } см. *Opal*.
— , *gemeiner.* }
— , *prächtiger*, см. *Opal, edler*.
— , *schlechter*, см, *Halbopal*.
— , *veränderlicher.* 1.) см. *Weltauge*. 2.) см. *Katzenauge*.
— , *zeylonischer*, см. *Labrador* 1.
Opaleisenstein. } Опаловая яшма (Желѣзистый Опалъ.)
Opaljaspis. }
Opalisiren. Отливать радужными цвѣтами.
Opalmutter. Опаловая матка (Трахитъ съ заключающимися въ немъ неправильнаго вида массами Благороднаго Опала.)
Opalquarz, см. *Rosenquarz*.
Operation. Производство, операція; обработка.
Operculiten. Оперкулиты (Кохлиты съ крышечкою надъ отверстіемъ.) *Ko.*
Operment. Оперментъ, Орпиментъ, Аврипигментъ, Желтый мышьякъ (р. Сѣрнистаго Мышьяка.) *Mu.*
Ophiciden. Прежнее названіе Аммонитовъ; см. *Ammoniten*.
Ophidiolithen, см. *Ophiolithen*.

Ophimorphiten, см. *Ammoniten*.
Ophiodonten. ⎤ Офидіодонты(окам. острокрайные зубы Аккулъ.)*Пе.*
Ophioglossen. ⎦
Ophiolit. 1.) см. *Gabbro*; 2.) см. *Serpentin*.
Ophiolithen. Офіолиты (окам. остатки Змѣй; обыкновенно позвонки.)
Ophit. Офитъ, Благородный Змѣевикъ (р. воднаго кремнекислаго горькозема.) *Ми.*
Ophiuriten. Офіуриты, Змѣехвостники (родъ ископ. Морскихъ звѣздъ.)
Opian, см. *Narcotin*.
Opiumsäure, см. *Mekonsäure*.
Oraniengelb. Померанцевый, Оранжевый цвѣтъ.
Ordinär - Brescianstahl. Обыкновенный или третій сортъ Нѣмецкой Сырцовой стали, выдѣлываемой изъ обѣленнаго чугуна. *Ме.*
Organische Chemie. Органическая Химія (занимающаяся изслѣдованіемъ состава растительныхъ и животныхъ тѣлъ.)
Organische Körper Орудныя тѣла (Животныя и Растенія.)
Orgel. Органы (рядъ стоекъ, подпирающихъ висячій бокъ Каменноугольнаго Флеца) *Г. И.*
Orgelflötz. Второй пластъ Оловоноснаго Порфира. (Въ Цинвальдѣ.)
Orgeln. . . ⎤ Морскіе Органы, Галаксіи (родъ Трубчатыхъ Корал-
Orgelwerke. ⎦ ловъ.) *Пе.*
Orient. Востокъ. *Orientalisch.* Восточный.
Orientiren. 1.) Осматривать положеніе какой-нибудь страны (намѣреваясь описать ее геогностически.) 2.) Устанавливать по вѣтру (мельницу.) 3.) Располагать, устроивать.
Orientirung, см. *Bergmännische.* —
Orlean. Орлеанъ (тѣстообразное красильное вещество, получаемое изъ растенія: *Bixa Orellana;* изъ него приготовляются желтая и красная краски, употребляемыя на Шелковыхъ и Бумажныхъ фабрикахъ.) *Х.*
Orlowasalz. Каменная соль, вкрапленная въ бѣлой глинѣ.(Въ Величкѣ.)
Ornitocephaliten. Орнитоцефалиты; см. *Collinisches Thier*.
Ornithoglossen. см. *Glossopetren*.
Ornitholithen. Орнитолиты (окам. остатки птицъ.) *Пе.*
Ornithotypolithen. Орнитотиполиты (отпечатки птичьихъ костей на горныхъ породахъ.)
Orognosie. Орогнозія (Часть Геогнозіи, занимающаяся изслѣдованіемъ Общихъ и Частныхъ мѣсторожденій Ископаемыхъ тѣлъ.) *Г.*
Orographie. Орографія (описаніе геогностическихъ отношеній и строенія какой-нибудь одной горы либо одного горнаго кряжа.)
Orseille. Орсель (землистая, темнофіолетовая масса, приготовляемая изъ разныхъ породъ Лишаевъ, особливо изъ: *Lichen Rocella, Parellus* и *tartareus*; изъ нея дѣлается красная краска, употребляемая на многихъ фабрикахъ.) *Х.*
Ort 1.) см. *Oertchen.* 2.) Ортъ, Штрекъ, Пробѣгъ; см. *Strecke.* 3.) Забой (та плоскость полосаго либо горизонтальнаго рудничнаго хода, которою онъ оканчивается:) *Г. И.* 4.) Мѣсто.
Ort in's Feld bringen. Проводить Ортъ по мѣсторожденію. *Г. И.*
Ort treiben. Проводить Ортъ или Штрекъ.
Ortbau. Разработка Штреками или Пробѣгами.
Ortbrennen. Разжиганіе Забоя, при Огненной разработкѣ (при чемъ

засѣкается вломъ, и какъ въ него, такъ и передъ Забоемъ накладываются дрова.)

Ortfäustel. Балда, употребляемая при разработкѣ Штреками или Пробѣгами.

Orthäuer, Гауеры, работающіе при проводѣ Штрека.

Orthit. Ортитъ (водное соединеніе Кремнезема, закиси Церія, Глинозема, Извести, Иттріи, Желѣзной и Марганцевой закисей.) *Ми.*

Orthoceratiten. Ортоцератиты, Прямороҗники (многомѣстные Тубулиты безъ коры.) *Ко.*

Orthoceratiten-Kalk. Ортоцератитовый Известнякъ (Грубый Известнякъ, въ которомъ заключаются Ортоцератиты) *Г.*

Orthoklas. Ортоклазъ; см. *Feldspath.*

Orthotypes System, см. *Ein—und einachsiges System.*

Ortpäuschel, см. *Ortfäustel.*

Ortpfähle, см. *Oerterpflöcke.*

Ortsbaue, см. *Ortbau.*

Ortschickiges Gestein. Не слишкомъ твердая порода (уступающая Киркѣ.)

Ortschief. Косвенный, Косоугольный.

Ortstein. Плотный Глинистый Желѣзнякъ. *Ми.*

Ortung. Пунктъ на дневной поверхности, найденный по Маркшейдерскому измѣренію и соотвѣтствующій подземному пункту, или *на оборотъ.*

Ortung, abgezogene. Мѣсто Штоленнаго забоя, означенное на дневной поверхности. *Ма. И.*

Ortung angeben. Опредѣлить пунктъ (на дневной поверхности либо въ подземной выработкѣ.)

Ortung an Tag bringen. Означить мѣсто Забоя, на дневной поверхности.

Ortung einbringen. Довесть Горизонтальный либо пологій рудничный ходъ до назначеннаго пункта и означить мѣсто Забоя на дневной поверхности.

Ortweise abbauen. Разработывать Штреками или Пробѣгами. *Г. И.*

Oryctochemie. Ориктохимія (часть Ориктогнозіи, занимающаяся изслѣдованіемъ химическаго состава минералловъ.)

Oryctodendrolithen, см. *Dendrolithen.*

Oryctognosie. Ориктогнозія (заключающая въ себѣ: Минералогію, Геогнозію и Геологію.

Oryctomorphologie. Ориктоморфологія (часть Ориктогнозіи, занимающаяся разсматриваніемъ наружнаго вида Ископаемыхъ.)

Oryctophysik. Ориктофизика (изслѣдывающая физическіе признаки Минералловъ.)

Oscillation. Колебаніе, качаніе (о Магнитной стрѣлкѣ и пр.) *Ф.*

Osemundschmiede. Оземундскій способъ выдѣлки желѣза (изъ Бѣлаго штыковаго чугуна, при чемъ, сверхъ обыкновеннаго Кричнаго производства, дѣлается и напускъ или наматываніе массы на желѣзные лома.) *Ме.*

Osemundstahl, см. *Blasestahl.*

Osmazom. 1.) Осмазомъ (смѣсь спиртнаго мяснаго Экстракта съ Молочною кислотою и Молочнокислыми солями.) 2.) Осмазомомъ называются также всѣ Азотистые Экстракты какъ изъ животныхъ, такъ и изъ растительныхъ веществъ. *Х.*

Osmelit. Осмелитъ (сѣробѣлый, глиною пахнущій минераллъ, котораго химическій составъ еще не изслѣдованъ.) *Ми.*
Osmium. Осмъ (неплавкій металлъ, сопровождающій обыкновенно Сырую Платину, и, большею частію, въ видѣ Осмистаго Ирида; онъ растворяется всего удобнѣе въ Дымящейся Азотной кислотѣ.) *X.*
Osmium-Iridium. Осмистый Иридъ (встрѣчается обыкновенно въ видѣ зеренъ и мелкихъ блестокъ, вмѣстѣ съ Платиною.) *Ми.*
Ossifragen. } см. *Beinheil.*
Ossiten. }
Osteiten. }
Osteodesmiten, Остеодезмиты. Костозвязники. *Ко.*
Osteolithen. Остеолиты (окам. остатки костей.) *Пе.*
Ostraceen. Устричныя раковины. *Ко.*
Ostraciten.] Остранциты (окам. Устричныя раковины.)
Ostreiten.]
Ostranit. Остранитъ (не из.)
Ostreodermatolithen, см. *Conchyolithen.*
Ostreo-Pectiniten. Остреопектиниты (ископ. двуч. изъ рода *Пектинитъ.*)
Ostrocellen, см. *Beinheil.*
Otrelit. Отрелитъ. (не из.)
Otterling. Агатовая яшма, проникнутая Шерломъ. *Ми.*
Otterzungen, см. *Glossopetren.*
Ourtellit. Уртеллитъ (не из.)
Ovipariten. Овипариты (яиценосящія Позвоночныя животныя.)
Oxalit, см. *Eisen-Resin.*
Oxalsäure. Щавельная или Сахарная кислота (растворимая какъ въ водѣ такъ и въ Извинѣ.) *X.*
Oxalsaure Salze. Щавельнокислыя соли.
Oxamid. Оксамидъ (соединеніе Амида или Двуводородистаго Азота съ Кислородомъ и Углеродомъ, получаемое посредствомъ перегонки Щавельнокислаго Амміяка.)
Oxaverit. Оксаверитъ. (не из.)
Oxyd. Окись; см. *Oxyde.*
Oxydation. Окисленіе (соединеніе съ Кислородомъ.)
Oxydationsstufen. Степени окисленія. (Закись, Окись, Перекись.)
Oxyde. 1.) Окислы (общее названіе всѣхъ степеней окисленія.) 2.) Окиси (окисленныя вещества, имѣющія способность соединяться между собою и съ другими тѣлами; ихъ раздѣляютъ на 2 Отряда: *Соляныя основанія* и *Кислоты.*)
Oxydirbar. Окисляемый, способный къ окисленію.
Oxydiren. Окислять (соединять съ Кислородомъ.)
Oxydirte Salzsäure. (ст.) Хлоръ.
Oxydirte Chlorsäure. Хлорная кислота.
Oxydirtes Stickstoffgas. Азотная окись, Окись Азота.
Oxydul. Закись (первая степень окисленія.)
Oxydulirtes Stickstoffgas. Азотистая окись, Закись Азота.
Oxygen, см. *Sauerstoff.*
Oxygenation, см. *Oxydation.*
Oxygenium, см. *Sauerstoff.*

Oxymel. Уксусомедъ (смѣсь Уксуса съ Медомъ.)
Oxyrinchiten. Оксиринхиты (Остроконечные Белемниты.) *Пе.*
Oxystomen. Остроротыя раковины. *Ко.*

P.

Pachtkontracte. Контракты по предмету отдачи рудниковъ или цѣлыхъ горныхъ участковъ на откупъ.
Pachydermen. Пахидермы (Толстокожія Млекопитающія животныя.)
Pachypteren. Пахиптеры, Толстокрылы (родъ ископ. Папоротниковъ, опредѣленныхъ по отпечаткамъ ихъ листьевъ или вайй.) *Пе.*
Pack. Пара (опредѣленное число Широкихъ болванокъ, передѣлываемыхъ на Листовое желѣзо) *З. Д.*
Pack-fong. Пак-фонгъ, Сребровидъ, Новое Серебро, Китайское поддѣльное серебро (сплавъ Никеля, Цинка, Мѣди, а иногда и Свинца, имѣющій много сходства съ Серебромъ.)
Packschmieden. Проковка пары; см. *Pack.*
Pacos. Хилійская Серебряная руда (Охристый Желѣзнякъ, въ которомъ мелко вкраплено самородное Серебро) *Ми.*
Pässe. 1.) Горныя ущелія. 2.) Узкіе морскіе проливы. *Г.*
Pagament. Пагаментъ (всякая Легатура или металлическій сплавъ содержащій въ себѣ менѣе половины Серебра.) см. и *Billon.*
Pagodit. Пагодитъ; см. *Bildstein.*
Paiss. Половина Шихты. (Въ Австріи.)
Pakfong, см. *Pack-fong.*
Paläaden. Палеады (родъ Трилобитовъ.) *Пе.*
Paläoniscen. Палеониски (родъ вымершихъ Брюхоперыхъ рыбъ, которыхъ отпечатки встрѣчаются близь Вероны.)
Paläontographie. } Палеонтологія (Наука объ ископаемыхъ остат-
Paläontologie. } кахъ Органическихъ тѣлъ.)
Paläotherien. Палеотеріи, Древнезвѣри (изчезнувшій родъ Толстокожихъ Млекопитающихъ.)
Paläothrissen, Палеотриссы (вымершій родъ Брюхоперыхъ рыбъ, похожихъ на Сельдей.)
Palladium. Палладъ (бѣлый, ковкій, но весьма трудноплавкій металлъ, похожій на Платину и обыкновенно встрѣчающійся вмѣстѣ съ нею.) *Х.*
Palladiumchlorür. Двухлористый Палладъ.
Palladiumhyperchlorür. Четырехлористый Палладъ.
Pallisaden. Тонкія иглы Эхинитовъ; см. *Echiniten.*
Palmaciten. Пальмациты, Пальмовики (ископ. стебли растеній, сходныхъ съ Пальмами.) *Пе.*
Palmbaumartige Thiere. Пальмообразныя животныя, Пальмовидные Зоофиты.
Palpabel. Осязаемый, не слишкомъ мелкій (порошокъ.) *Х., Пр. И.*
Paludiniten. Палудиниты, Болотницы, Лужаницы. *Ко,*
Panchina, см. *Breccien.*
Pancreatischer Saft. Сокъ Поджелудочной железы. *Х.*
Panit, см. *Haliotit.*
Panopäen. Панопеи, Всевиды. *Ко.*
Pansterrad. Подливное колесо, которое опускается при малой водѣ и поднимается при полноводіи. *Го.* и *За. М.*

Pansterzeug. Механизмъ, посредствомъ котораго подливное колесо можетъ опускаться и подниматься, смотря по скопу воды.
Panthersteín, см. *Iaspis*.
Pantoffel-Muscheln, см. *Calceoliten*.
Pantograph. Пантографъ (чертежный снарядъ для скопировыванія плановъ, географическихъ картъ и пр.)
Panzerrad, см. *Pansterrad*.
Papageien-Schnäbel. Окаменѣлые зубы исполинской Аккулы. *Пе.*
Papin'scher Digestor. Папиновъ котелъ (съ привинчивающеюся крышкою; употребляютъ его для разваривания костей или приготовленія Румфордовыхъ суповъ и пр.) *Ф.*
Papierkohle. Листоватый Лигнитъ (р. ископ. Бураго угля.) *Ми.*
Papiermergel. Листоватый Мергель (Отвердѣлый Рухлякъ тонколистоватаго сложенія.)
Pappelstein, см. *Malachit*.
Parachros-Baryt, brachytyper. Короткоромбоидальный Цвѣтоперемѣнчивый Баритъ *Моса*; см. *Spätheisenstein*.
— — — — *macrotyper.* Длинноромбоидальный цвѣтоперемѣнчивый Баритъ; см. *Roth-Manganerz*.
— — — — *rhomboedrischer*, см. *Troostit*.
Paradox. Противный общему мнѣнію, странный.
Paraffin. Параффинъ (безцвѣтное, безвкусное и никакого запаха не имѣющее вещество, получаемое изъ дегтя; изъ него дѣлаютъ превосходныя свѣчи, не уступающія Спермацетовымъ.) *Х*,
Paragon. 1,) Черный Мраморъ. 2.) Обыкновенный Плотный Известнякъ. *Ми.*
Paraguay-Thier. Парагвайскій Мегатерій; см. *Megatherien*.
Paranthin. Парантинъ, Скаполитъ, Микарель или Радіолитъ (р. Вернерита.) *Ми.*
Paratome Theilbarkeit. Параллельная дѣлимость (когда она обнаруживается параллельно плоскостямъ первообразной формы кристалла.)
Paratomer. Параллельнодѣлимый.
Parenchym. Паренхима (скважистый составъ какого-нибудь органа Орудныхъ тѣлъ.) *Х.*
Pargasit. Паргаситъ, Финляндскій Амфиболъ: см. *Amphibol*.
Parillin. Париллинъ (одинъ изъ Алкалоидовъ, получаемыхъ изъ корня Сарсапариллы.) *Х.*
Pariserblau. Лучшій сортъ Берлинской Лазури.
Pariser-Kalkstein. Парижскій Грубый Известнякъ. *Ми.*
Parker's Cement. Паркеровъ Цементъ (однообразная смѣсь ѣдкой Извести съ толченымъ кирпичемъ, Желѣзными шлаками и пескомъ.) *З. Д*,
Parmacellit, Пармацеллитъ, Щитецъ. *Ко.*
Parthe. Сѣкира, Топорикъ (принадлежащій къ парадному костюму Горныхъ Чиновниковъ въ Германіи.)
Partheien in Bergwerkssachen. Тяжущіяся стороны (въ спорныхъ дѣлахъ по Горному Производству.)
Parthiererei. Похищеніе чужихъ рудъ, Плутовской торгъ куксами и т. п.; см. *Kux*.
Partielle Formation. Частное, отдѣльное образованіе г. породъ и пр.) *Г.*

Paschach, см. *Smaragd*.
Patelliten. Пателлиты, Блюдички (Кохлиты коническаго вида.) *Ко.*
Paternoster. . | *Paternosterkunst*. | *Paternosterwerk*. } 1.) Четки (старинная водоотливная машина, состоявшая изъ безконечной вертикальной цѣпи съ черпаками.) 2.) Гидравлическіе цѣпные мѣхи. *Го.* и *За. М.*
Patina. Тонкій слой Мѣдной закиси на древнихъ Бронзовыхъ медаляхъ и статуяхъ, предохраняющій ихъ отъ порчи.
Patrizen. Маточники (съ которыхъ переводятся на Штемпеля слова и фигуры.) *Мо. Д.*
Patrone. Патронъ, Зарядъ (при Порохострѣльной работѣ.) *Г. И.*
Patzen. Жуки; см. *Ofensäue*.
Patzenschlacke. Послѣдній шлакъ, получаемый при обработкѣ богатаго Свинцоваго шлака (на Зейгерныхъ фабрикахъ.) *Ме.*
Paulit, см. *Hypersthen*.
Pauschel. Балда (тяжеловѣсный молотъ, употребляемый при разныхъ горныхъ и заводскихъ производствахъ.)
Pauschen. 1.) Колотить Балдою. 2.) Очищать металлы (и особливо Олово) новою проплавкою.
Pauschheerd. Очистительный Шестокъ (на которомъ выплавленное изъ рудъ Олово пропускается сквозь каленые угли, для лучшаго очищенія. Въ Альтенбергѣ и др.) *Ме.*
Pause, 1.) см. *Büse*. 2.) Остановка какого-нибудь дѣйствія на короткое время.
Pausilipptuff. Павзилипскій Туфъ (желтовато-бѣлая волканическая масса, заключающая въ себѣ тонковолокнистую Пемзу и слабо блестящую Лаву. Туфъ этотъ образуетъ скалы въ нѣсколько сотъ футовъ вышиною, которыя тянутся отъ Мыса Павзилиппо до Капо-ди-Кино.) *Г.*
Pazen. Жучки (глыбки Желѣза, пристающія къ лому во время Кричнаго производства.) *З. Д.*
Pech. Черная (корабельная) смола. Варъ. *Х.*
Pechblende. Смоляная Урановая руда (Закись Урана съ примѣсью Кремнезема.) *Ми.*
Pecheisenstein. Смоляный Желѣзнякъ (р. Плотнаго Бураго Желѣзняка.)
Peeherz, см. *Ziegelerz*.
Pechgranat. Смоляная Мениса, Колофонитъ (водное соединеніе Кремнезема съ Известью, Горькоземомъ, Глиноземомъ, Желѣзною и Марганцевою закисями и Окисью Титана.)
Pechkohle, Смолистый или Жирный Каменный уголь.
Pechkupfererz, см. *Ziegelerz*.
Pechöfen. Печи, въ которыхъ объугливается весьма смолистое дерево, для извлеченія изъ него смолы.
Pechopal, см. *Halbopal*.
Pechstein. Смоляный камень (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Натра.)
Pechstein, blauer, см. *Menilit*.
— —, *glasiger*, см. *Obsidian*.
— —, *krystallisirter*, см. *Eisenkiesel*.
— —, *zeolithischer*, см. *Perlstein*.
Pechsteinkohle, см. *Pechkohle*.

Pechsteinporphyr. Смолянокаменный порфиръ (состоящій изъ Смолянаго Камня съ заключенными въ немъ кристаллами Полеваго Шпата и зернами Кварца.) *Г.*
Pechtorf. Смолистый Турфъ.
Pechuran, см. *Pechblende.*
Pecopteren. Пекоптеры, Гребнекрылы (родъ Папоротниковъ, опредѣленныхъ по отпечаткамъ листьевъ ихъ на горныхъ породахъ.)
Pectiniten. Пектиниты Гребневики (круглыя полосатыя Двучерепныя раковины съ ушками.) *Ко.*
Pectunculiten. Пектункулиты: a.) весьма маленькіе Пектиниты. b.) всѣ очень мелкія полосатыя и бороздчатыя раковинки.
Pegel. Градштокъ (шестъ, раздѣленный на дюймы и употребляемый для измѣренія скопа воды въ заводскихъ прудахъ, рѣкахъ и пр.)
Pegeln. Измѣрять глубину пруда или рѣки Градштокомъ.
Pegmatit. Пегматитъ, Письменный Гранитъ; см. *Schriftgranit.*
Pehren. Работать со всѣмъ напряженіемъ силъ.
Peitsche. Гладильный деревянный молотъ для выравниванія или окончательной обдѣлки Листовой Мѣди. *З. Д.*
Pek. Пекъ (Англійская мѣра жидкостей и сыпучихъ веществъ въ 2 Галлона); см. *Gallon.*
Pektische Säure. Рѣпная кислота (Слизистая кислота, содержащаяся въ Рѣпѣ, яблокахъ, Малинѣ, Смородинѣ и пр. и имѣющая свойство превращаться въ Желе, особливо въ смѣшеніи съ Сахаромъ.) *Х.*
Pektolit. Пектолитъ (водное соединеніе Кремнек. Натра съ Кремнек. Известью.) *Ми.*
Pelagisch. Морской, Морсководный. *Г.*
Pelekyd, см. *Linsenerz.* 1.
Pelikan. Пеликанъ (старинный Перегоночный снарядъ, состоявшій изъ Колбы и Шлема съ двумя трубками.) *Х.*
Peliom, см. *Dichroit.*
Pendel. Маятникъ (у Стѣнныхъ часовъ.)
Penetrabel. Проницаемый. *Penetrabilität.* Проницаемость. *Ф.*
Penetrant. Проникающее вещество. *Penetriren.* Проницать, проникать.
Pennatuliten. Пеннатулиты, Пернатки (родъ Зоофитовъ.) *Пе.*
Pentacriniten. Пентакриниты, Медузовыя Пальмы (родъ Лучистыхъ Зоофитовъ, извѣстныхъ только въ ископаемомъ состояніи.
Pentaeder. Пятигранникъ. *Pentagon.* Пятиугольникъ.
Pentagon-Dodekaeder. Пентагональный Додекаедръ, Пиритоедръ (тѣло, ограниченное 12 равными, но неравносторонними пятиугольниками.) *Кр.*
Pentaklasit, см. *Augit.*
Pentalepiten. Пенталепиты, Пятичерепники. *Ко.*
Peperin. / *Peperino.* } Пиперино (Брекчіевидный, иногда рыхлый Конгломератъ, состоящій изъ выввѣтрившихся породъ волканическаго происхожденія) *Г.*
Percussion. Ударъ. Сотрясеніе.
Perfection. Улучшеніе, усовершенствованіе, исправленіе.
Peridioliten. Перидіолиты, Кузовки. *Ко.*
Peridot. Перидотъ (желто-зеленый Турмалинъ.) *Ми.*

Perigord } Плотная Сѣрая Марганцевая руда (Перекись Марганца съ случайными примѣсями Желѣзной закиси, Кремнезема, Извести, Барита и пр.)
Perigord-Braunstein. }
Perigordstein . . }

Periklin. Периклинъ (р. Полеваго Шпата, по системѣ Брейтгаупта.)

Periode der aufgeschwemmten Gebirge. Періодъ образованія Наносныхъ Областей. *Г.* и т. д.

Peritome Theilbarkeit. Многодѣлимое или Околодѣлимое прохожденіе листовъ (когда оно обнаруживается въ двухъ или нѣсколькихъ плоскостяхъ, параллельныхъ оси Кристалла.) *Кр,*

Peritomer. Многодѣлимый, Околодѣлимый (Кристаллъ.)

Perlartig. Перловидный, Жемчужный. ***Perle.*** Жемчужина.

Perlenstein, см. *Braunspath,*

Perlglimmer, см. *Margarit.*

Perlgrau. Жемчужно-сѣрый.

Perl-Kerat, hexaedrisches. см. *Silberhornerz.*

— — — *pyramidales,* см. *Quecksilber-Hornerz.*

Perlmutteraustern, см. *Aviculen.*

Perlmutterglanz. Жемчужный блескъ.

Perlmuttermuscheln. Жемчужныя раковины. *Ко.*

Perlmutteropal, см. *Cachalong.*

Perlmutterspath. Табличные кристаллы Известковаго Шпата. *Ми.*

Perlsalz. Каменная соль въ мелкихъ кускахъ. *Г. И.*

Perlsand. Крупный песокъ въ Наносной Области, *Г.*

Perlschlacke, см. *Obsidian.*

Perlsinter, см. *Kieseltuff.*

Perlspath, см. *Braunspath.*

Perlstein. Перловый камень (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Кали.) *Ми.*

Perlweiss. Жемчужно-бѣлый.

Permanente Gesarten. Постоянные гасы (которыхъ не льзя привесть въ жидкое состояніе никакимъ давленіемъ; сюда принадлежатъ: Кислородный, Водородный и Азотный гасы.) *Х*; см. и *Coërcible Gase.*

Permeabilität. Проницаемость. *Ф.*

Perniten. Перниты (ископ. Бедреницы,) *Ко.*

Perodoll, см. *Topas.*

Peroxyd. Перекись (высшая степень окисленія.) *Х.*

Perpetuell. Безпрерывный, постоянный, всегдашній.

Persisches Oel, см. *Mumie, mineralische*

Perspectivschnecken, см. *Solariten.*

Perturbationen. Возмущенія, Перевороты. *Г.*

Perubalsam. Перувіанскій Бальзамъ (ароматный Бальзамъ, получаемый отъ растенія: *Myrospermum peruiferum.*) *Х.*

Petalinspath.] Петалитъ (р. Кремнекислаго Глинозема съ содержаніемъ Литина.) *Ми.*
Petalit. . .]

Petersilienkampfer. Петрушечная Камфара (тонкіе игольчатые кристаллы, получаемые при перегонкѣ сѣмянъ Петрушки (Apium Petroselinum) съ водою, вмѣстѣ съ летучимъ масломъ, всплывающимъ на поверхность воды.) ***Petersilienöl.*** Петрушечное масло (летучее масло, образующееся при томъ-же продзводствѣ.) *Х.*

Petong, см. *Packfong.*

Petrefakten. Окаменѣлости. *Petrefaktenkunde.* Петроматогнозія (Наука, занимающаяся изслѣдованіемъ окаменѣлыхъ остатковъ растительныхъ и животныхъ тѣлъ.)
Petrifikation. Окаменѣніе (орудныхъ тѣлъ.)
Petricoliten. Петриколиты (ископ. Камнежилы.) *Ко.*
Petrilit, см. *Feldspath.*
Petroglossen, см. *Glossopetren.*
Petroleum. Нефть, Горное масло (состоящее изъ Углерода и Водорода.)
Petrosilex. 1.) Плотный Полевой Шпатъ *Соссюровъ.* 2.) см. *Hornstein.*
Petten. Перекладины въ Мѣховомъ станѣ. *З. Д.*
Petsche. Сушила или Палати (для просушки вываренной соли.)
Petunt-se. Бѣловатый Полевой Шпатъ, входящій въ составъ Китайскаго Фарфора. *Ми.*
Peuchen. Промывать руду на Вашгердѣ и пр. *Г. И.*
Peucyl. Певкилъ (одна изъ составныхъ частей Скипидарнаго масла образующая съ Хлористоводородною кислотою, жидкое соединеніе.) см. и *Dadyl.*
Pfadeisen. Гнѣзда, въ которыхъ обращаются шипы какого-нибудь вала.
Pfähle. 1.) Колья для вспомогательнаго крѣпленія рудниковъ. 2.) Тонкія иглы Эхинитовъ; см. *Echiniten.*
Pfändungen. Лѣсъ, употребляемый на рудничныя крѣпи.
Pfännel. Пробирныя Сковородки (въ которыя выливаются расплавленные металлы, при пробахъ.)
Pfännelstücke. Веркблей, вылитый въ чугунныя сковородки. *Ме.*
Pfänner. Соловаренный Акціонеръ (которому принадлежитъ часть Варницы.) *С. Д.*
Pfännerschaft. Общество Соловаренныхъ Акціонеровъ (вываривающихъ соль на общемъ иждивеніи.)
Pfännige, см. *Pfändungen.*
Pfännlein. Лазыга, Подшипникъ (гнѣздо, въ которомъ обращается шипъ вала стоячаго Ворота.) *Го. М.*
Pfahl Колъ, вбиваемый для означенія рудничной межи на дневной поверхности, *Ма. И.*
Pfahlbäume. Лежни на короткихъ бокахъ Шахты, для укрѣпленія ручнаго Ворота. *Го. М.*
Pfahlwerk. 1.) см. *Eispfähle*, 2.) Сваи, вбитыя въ рыхлую почву для надежнѣйшаго укрѣпленія печнаго фундамента и т. п. *З. Д.*
Pfand. Брусокъ, загоняемый въ скважину, оставшуюся въ деревянной крѣпи, либо между крѣпью и г. породою. *Г. И.*
Pfanne. 1.) см. *Salzpfanne.* 2.) см. *Pfadeisen.*
Pfanneisen. Поличное желѣзо (досчатое желѣзо, изъ котораго сшиваются Соловаренные чрены.) *С. Д., З. Д.*
Pfannenbäume. Деревянныя перекладины, на которыхъ виситъ Чренъ, прикрѣпляясь къ нимъ посредствомъ дугъ либо крючьевъ.
Pfannenböcke. Козлы (для постанова Чрена, по снятіи его съ перекладинъ.
Pfannenboden. Полотно (дно) Чрена.
Pfannenecken. Кормы (углы) Чрена.
Pfannenhacken. Держала (желѣзныя дуги либо крючья, на которыхъ виситъ Чренъ.)

Pfannenhaus. Варница, Соловарня.
Pfannenheerd. Подчренная печь.
Pfannenkitt. Чренная замазка (смѣсь ржаной муки съ разсоломъ.)
Pfannenmachen. 1.) Выворачиванiе Жуковъ (поостывшей массы) ломами со дна горна (при Кричномъ производствѣ.) *З. Д.* 2.) Сшиванiе Соловаренныхъ Чреновъ.
Pfannenstein. 1.) Треска, Чренный камень (землистый осадокъ на днѣ чрена; онъ состоитъ изъ Гипса, Хлористаго Кальцiя и Поваренной соли) 2.) Отвердѣлый Талькъ. *Ми.* 3.) см. *Kalksinter,*
Pfannenstücke, см. *Pfännelstücke.*
Pfeffermünzöl. Перечномятное масло (изъ котораго, на холодѣ, осаждается иногда Стеароптенъ; см. *Stearopten.*) *X.*
Pfeffermuscheln, см. *Chamiten.*
Pfefferstein, см. *Peperino.*
Pfeifenbaum, см. *Röhrenbaum.*
Pfeifenmergel. Дудчатый отвердѣлый Рухлякъ. *Ми.*
Pfeifenthon. Бѣлая трубочная глина (употребляемая на выдѣлку курительныхъ трубокъ и не содержащая въ себѣ металлическихъ примѣсей, по тому, что и по обжогѣ остается бѣлою.)
Pfeiler. 1.) см. *Bergfeste.* 2.) Стрѣлки на рудничныхъ планахъ, для означенiя направленiй, по которымъ воздухъ входитъ въ выработки и выходитъ изъ нихъ. *Г. И.*
Pfeilerbau. Столбовая разработка (употребительная наиболѣе при добычѣ Каменнаго угля изъ толстыхъ флецовъ.)
Pfeilermauer. Капитальный простѣнокъ (между Печами и пр.)
Pfeilerstein. Столбчатый Базальтъ. *Г.*
Pfeilförmige Meersteine.] см. *Belemnit.*
Pfeilsteine]
Pfeilwurzelmehl. Арроурутовая мука (питательная мука, получаемая изъ разныхъ породъ Вестъ-Индскаго растенiя: *Maranta.*) *X.*
Pfennig, см. *Vierter Pfennig.*
Pfennigerz; см. *Raseneisenstein.*
Pfennigmuscheln.] см. *Nummularien.*
Pfennigsteine . .]
Pferdegaipel.] Конный Воротъ. *Го. М.*
Pferdegöpel.]
Pferdehufen. Лошадиныя копыта (такъ называются нѣкоторыя изъ Ковчежцовыхъ раковинъ.) *Ко.*
Pferdeschwanzsteine, см. *Hippuriten.*
Pfinne. Бой, лицо у Молота (нижняя осталенная поверхность.)
Pfirsigblüthroth. Персиковоцвѣточнокрасный (цвѣтъ.) *З. Д.*
Pflanzenalkalien, см. *Alkaloide.*
Pflanzeneiweiss. Растительная Бѣлковина (содержащаяся преимущественно въ Хлѣбныхъ сѣмянахъ, въ Горохѣ, Бобахъ, Миндалѣ, Конопляномъ сѣмени и пр.) *X.*
Pflanzenfarben. Растительныя краски.
Pflanzenfasern. Растительныя волокна, Волокнистая часть растенiй.
Pflanzengallerte. Растительная Студень или Желе (прежнее названiе Рѣпной кислоты; см. *Pektische Säure.*)
Pflanzenlaugensalz. Растительная щелочь, Поташъ (торговое Углекислое Кали.)

Pflanzenleim. Растительный клей (блѣдножелтая, безвкусная, клейкая масса, получаемая изъ Пшеничной муки.)
Pflanzenreste. Ископаемые остатки растеній. *Пе.*
Pflanzensäuren. Растительныя кислоты. *Х.*
Pflanzenschleim. Растительная Слизь (содержащаяся въ Вишневомъ Клеѣ, Аравійской и Трагагантовой камедяхъ, въ Льняныхъ, Квитовыхъ сѣмянахъ и пр.; отличительное ея свойство состоитъ въ разбуханіи въ водѣ.)
Pflanzenthiere, см. *Zoophyten.*
Pflaumenblau. Черносливносиній (цвѣтъ.)
Pflinz, см. *Spatheisenstein.*
Pflockschiessen. Забивка буровой скважины деревяннымъ гвоздемъ (старинный способъ отстрѣливанія г. породъ.) *Г. И.*
Pfosten. Тесницы (толстыя отесанныя либо распиленныя доски.)
Pfriemen 1.) см. *Patrizen.* 2.) Прямыя иглы Эхинитовъ; см. *Echiniten.*
Pfriemhörner, versteinerte, см. *Strombiten.*
Pfühlbäume, см. *Pfahlbäume.*
Pfündigkeit der Soole. Фунтовое или вѣсовое содержаніе соли въ разсолѣ. *С. Д.*
Pfützen. Отливать рудничную воду ведрами въ Зумфы. *Г. И.*
Pfützenschnecken, см. *Adelobranchier.*
Pfund. Фунтъ (2 Марки серебра, 48 Каратовъ золота и т. д.)
Phaciten. 1.) см. *Nummularien.* 2.) см. *Heliciten.*
Phänomen. Явленіе.
Phäolit, см. *Braunkalk.*
Phästin. Фестинъ *Брейтгаупта* (не из.)
Phanerogamen. Явноцвѣточныя растенія.
Pharmakolit. Фармаколитъ (водная мышьяковокислая известь.) *Ми.*
Pharmakosiderit. Фармакосидеритъ; см. *Würfelerz* и *Skorodit*,
Phaseolit, см. *Erbsenstein*
Phengit. 1.) см. *Topas.* 2.) см. *Anhydrit.*
Philiriten. Филириты (окам. остатки липы.) *Пе.*
Philipsit. Филлипситъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ кали и извести.)
Philosophische Wolle. (ст.) Цинковая окись. *Х.*
Phiole. Стеклянная Колба съ длиннымъ узкимъ горломъ.
Phlogiston. Флогистонъ (такъ называли прежніе Химики особеннаго рода горючее вещество, которое, по мнѣнію ихъ, содержалось во всѣхъ горючихъ тѣлахъ, но въ различномъ количествѣ; при всякомъ горѣніи Флогистонъ отдѣлялся изъ горючаго тѣла, и, смѣшиваясь съ окружающимъ воздухомъ, лишалъ его способности поддерживать дальнѣйшее горѣніе; но *Шееле*, *Пристлей* и наконецъ *Лавуазье* совершенно опровергли эту теорію, доказавъ *сложность* воздуха и содержаніе въ немъ *Кислорода.*)
Phlogiston, krystallisirtes (ст.), см. *Diamant.*
Phlogurgie. Флогургія (часть Прикладвой Химіи, въ которой излагаются способы приготовленія горючихъ составовъ.)
Pholaditen. Фоладиты, Ископаемые Камнеточцы. *Ко.*
Pholerit. Фолеритъ (р. воднаго Кремнекислаго Глинозема.) *Ми.*
Phonolit. Фонолитъ, Звонкій Камень (р. Полеваго Шпата пепельно-

сѣраго цвѣта съ прозеленью, издающая, при ударѣ, нѣкоторый звонъ.)

Phosgen. Фосгенъ (соединеніе Хлора съ Окисью Углерода, образующееся отъ непосредственнаго дѣйствія солнечныхъ лучей на смѣсь обоихъ этихъ гасовъ.) *X.*

Phosphat. Фосфорнокислая соль.

Phosphatkupfer, см. *Phosphorkupfererz.*

Phosphit. Фосфористокислая соль.

Phosphor. Фосфоръ (просвѣтывающее, нѣсколько желтоватое горючее вещество.)

Phosphorblei. Фосфористый свинецъ; см. и *Buntbleierz.*

Phosphorbleispath см. *Polychroit.*

Phosphoreisen. 1.) Фосфористое Желѣзо. *X.* 2.) см. *Rasneisenstein.*

Phosphorescenz, Фосфоризація (способность нѣкоторыхъ минералловъ свѣтиться въ темнотѣ отъ тренія, нагрѣванія, пропусканія Электрическихъ искръ.) *Ми.*

Phosphorglas. Водная Фосфорная кислота въ плотномъ видѣ. *X.*

Phosphorichtsaure Säure. Фосфористая кислота.

Phosphorit. Фосфоритъ, Жилковатый Апатитъ (имѣющій свойство издавать въ жару чрезвычайно сильный фосфорическій свѣтъ особливо въ видѣ порошка.) *Ме.*

Phosphorkalkstein, см. *Apatit.*

Phosporkupfer, Фосфористая мѣдь; см. и *Phosphorkupfererz.*

Phosphorkupferchlorit. ⎡1.) Псевдомалахитъ (р. водной Фосфорнокислой окиси мѣди.) 2.) *Olivenmalachit, diprismat.*
Phosphorkupfererz. ⎣

Phosphorluft. (ст.) см. *Phosphorwasserstoffgas.*

Phosphormangan. см. *Triplit.*

Phosphoroxyd. Окись Форфора. *X.*

Phosphorsäure. Фосфорная кислота. *Phosphorsaure Salze.* Фосфорнокислыя соли.

Phosphorsaure Ytterde. Фосфорнокислая Иттрія, съ примѣсью Фтористоводородной кислоты и основной Фосфорнокислой окиси Желѣза. *Ма.*

Phoshorspath. 1.) Листоватый Апатитъ. 2.) см, *Flussspath.*

Phosporwasserstoffgas. Фосфористоводородный гасъ. *X.*

Photizit. Фотицитъ; см. *Allagit.*

Photometer. Фотометръ (снарядъ для измѣренія степени яркости свѣта, истекающаго изъ разныхъ Небесныхъ свѣтилъ.) *Ф.*

Photosphäre. Свѣтовая Атмосфера (пространство, освѣщаемое какимъ нибудь свѣтящимся тѣломъ.)

Phyciten, см. *Fuciten.*

Phylliten. Филлиты (ископ. остатки листьевъ вообще.) *Пе.*

Phyllolit, см. *Kalkspath.*

Physalit. 1.) см. *Pyrophysalit.* 2.) Физалитъ, гладышъ. *Ко.*

Phisik. Физика (Наука, занимающаяся разсматриваніемъ взаимнаго дѣйствія всѣхъ тѣлъ и изслѣдованіемъ законовъ, которымъ слѣдуютъ обнаруживающіяся при этомъ явленія)

Physiognomie der Gebirge. Очерки, Наружный видъ горъ. *Г.*

Physiographie. Физіографія, Описаніе Природы (но обыкновенно, подъ этимъ названіемъ разумѣютъ: *Естественную Исторію* въ

ограниченномъ смыслѣ, то есть не включая Физики, Астрономіи и Математики.)
Physische Kennzeichen der Mineralien. Физическіе признаки Минералловъ (связь, плотность, Фосфоризація, явленія электричества, Магнитизма и проч.)
Phytiphagen. Фитифаги, Прозябоядные Моллюски или Слизняки.
Phytographie. Фитографія, Ботаника (описаніе растеній.)
Phytolithen. Фитолиты (ископ. остатки Растеній вообще.) *Пе*
Phytorycta. Ископаемыя Органическаго происхожденія (Лигнитъ, каменный уголь, Турфъ, Нефтъ, янтарь и пр.) *Ми.*
Phytotypolithen. Фитотиполиты (отпечатки растеній на горныхъ породахъ.) *Пе.*
Picamar. Пикамаръ (горькое смолистое вещество, образующееся при сильномъ нагрѣванія растительныхъ и животныхъ тѣлъ.) *Х.*
Pickschifer. Пикшиферъ (тонкая, но довольно серебра содержащая кора на Отзейгерованной мѣди.) *Ме.*
Picotit. Пикотитъ (р. Чернаго Шерла.) *Ми.*
Picrotoxin. Пикротоксинъ (бѣлое, кристаллическое чрезвычайно горькое вещество, получаемое изъ ягодъ растенія *Menispermum Cocculus.*) *Х.*
Pigment. Пигментъ, красящее вещество.
Piknit. Пикнитъ, Шестоватый камень (р. Кремнефтористаго глинія.) *Ми.*
Pikrolit. Пикролитъ (р. Змѣевика.)
Pikromel. Пикромель, Желчный Сахаръ (сладко-горьковатое, кристаллически-зернистое вещество, получаемое изъ желчи.) *Х.*
Pikropharmakolit. Пикрофармаколитъ (р. водной мышьяковокислой извести съ содержаніемъ горькозема.) *Ми.*
Pikrosmin, Пикрозминъ (р. воднаго Кремнекислаго горькозема.)
Piktit. Пиктитъ (р. Титанита.)
Pilarengerüste. Кожухи прокатныхъ валковъ. *Ме.*
Pilzkoralle, см. *Mykoliten.*
Pilzsäure. Грибная кислота (безцвѣтная, весьма кислая жидкость, притягивающая влажность изъ воздуха.) *Х.*
Pimelit. Пимелитъ (водное соединеніе Кремнезема съ Никелевою окисью, глиноземомъ, горькоземомъ и Известью.) *Ми.*
Pincetten. Пробирные Щипчики.
Pingen. Котловинообразныя углубленія въ почвѣ, отъ обвала старыхъ выработокъ, и особливо шахтныхъ. *Г. И.*
Pingenbau. Разработка разносами (т. е. на дневной поверхности.)
Pingenzüge. Рядъ обвалвишихся рудниковъ.
Pinienstein, см. *Mandelstein.*
Pinit. Пинитъ (р. Кремнек. глинозема съ содержаніемъ кали, Желѣзной окиси, Марганцевой закиси и пр.) *Ми.*
Pink, см. *Hiazint.*
Pinnatiten. ⎡Пиннатиты, Пернатки (Двуч. коническія длинныя пря-
Pinniten. ⎣мыя раковины.) *Ко.*
Pinschbak. Пиншбекъ (сплавъ 128 красной мѣди и 7 Цинка, *либо*: 10 мѣди, 8 Цинка и 1 желѣза.) *Ме.*
Piperin. Пиперинъ (кристаллическій Алкалоидъ, получаемый изъ Перечныхъ зеренъ.) *Х.*
Piperino, см. *Peperino.*

Pirnstein, см. *Bernstein*.
Pisasphalt. Писасфальтъ, Вязкая горная смола (р. горнаго Масла.) *Mu*.
Pisolit. 1) см. *Erbsenstein*. 2.) см. *Oolit*.
Pistaziengrün. Фисташково-зеленый (цвѣтъ.)
Pistazit. Фистацитъ (р. Эпидота.)
Pistill. Пестикъ.
Pittakar. Питтакаръ (смолистое, не совершенно еще изслѣдованное вещество, получаемое вмѣстѣ съ Пикамаромъ; см. *Piccamar*.)
Pittizit, см. *Eisenpecherz*.
Plaarer. Доменный Мастеръ (Въ Австріи.)
Plachmal. / *Plachman*. — см. *Blachmal*.
Pläner / *Planerkalk*. — Полировальная Известь (весьма нѣжный Рухлый Известнякъ, употребляемый для полированія металловъ.) *Mu*.
Plätzfass. Охладительный чанъ на Мѣдиковательныхъ фабрикахъ (для затушенія прокованной мѣди.) *З. Д.*
Plagiostomen. Косоротыя раковины. *Ко*.
Planchen. Плитки какого-нибудь металла. *З. Д.*
Planconvex. Плосковыпуклый (т. е. съ одной стороны плоскій, а съ другой выпуклый.)
Planen. Сукно либо холстъ, натягиваемые на Плангерды, для промывки рудъ. *Г. И.*
Planetarische Thiere Планетныя Животныя; см. *Epipetroniten*.
Planheerd. Плангердъ (родъ лежачаго герда, покрываемаго сукномъ либо холстомъ.)
Planieren. Полировать металлъ и пр.
Planiten. Планиты: а.) ископ. Одноч. b.) многомѣстныя одноч. раковины, подобныя Аммонитамъ. *Ко*.
Planorbiten. Планорбиты, Плосковатики.
Planschen, см. *Planen*.
Plantigraden. Стопоходы (Животныя, ступающія всею подошвою, н. п. Медвѣдь, Ежъ и пр.)
Plaquée. Аплике. Плакировка мѣдныхъ издѣлій (покрываніе ихъ, слоемъ чистаго серебра.)
Plasma. Плазма (р. студенистаго Кварца, сходная съ Геліотропомъ но не такъ прозрачная.) *Mu*.
Plateau. Нагорная Равнина. *Г*.
Platin. Платина (совершенно ковкій чрезвычайно трудноплавкій и самый тяжелѣйшій (послѣ Ирида) металлъ бѣловато-стальнаго цвѣта.) *Х*.
Platinchlorür. Хлористая Платина.
Platinsalze. Соли Платины.
Platinschwamm. Губчатая Платина (получаемая чрезъ прокаливаніе Нашатырной Платины.)
Platinzündmaschine. Водородно-платинное огниво (въ которомъ губчатая Платина раскаляется отъ прикосновенія Водорода, образующагося чрезъ разложеніе воды Цинкомъ.)
Platte. 1.) Плитка, и особливо металлическая. 2.) Монетный кружокъ.
Plattenförmige Absonderung. Плитное дѣленіе горныхъ толщъ. (Базальтъ, Порфиръ.) *Г*.

Platthammer. Расковочный молотъ. *З. Д.*
Plattleisen. Сѣрый Чугунъ въ плиткахъ или кругахъ (снимаемыхъ по мѣрѣ остыванія его отъ опрыскиванія водою.)
Plättporphyr, см. *Hornsteinporphyr.*
Plautze. Убогая Оловянная руда. (Въ Богеміи.)
Plautzen. Смѣсь Жировика, Кварца и Слюды. *Ми.*
Plenterkohlen. Сметничное уголье (выженное изъ разнаго лѣсу.)
Pleonast. Плеонастъ, Цейлонитъ, Желѣзистая Шпинель (р. Глинокислаго Горькозема съ содержаніемъ Желѣзной окиси.) *Ми.*
Plesiosauren. Плезіозавры (изчезнувшій родъ весьма длинношеихъ Приморскихъ Крокодиловъ.)
Pletten des Stahls. Вытягиваніе раффинованной Стали въ полосы или бруски. *З. Д.*
Plettinen. Расплющенныя желѣзныя полосы, поступающія въ Рѣзно-плющильные валки.
Pleuroklas, см. *Wagnerit.*
Pleurotamariten. Плевротомариты, Боковырѣзники. *Ко.*
Plicatuliten. Пликатулиты, Сборики.
Plin. Желѣзистый Известнякъ. (Въ Каринтіи.) *Ми.*
Plinthit. Плинтитъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Желѣзной окиси и Извести.)
Plumbago. Графитъ (порода чистаго Угля, иногда съ случайною примѣсью Желѣза.)
Plumpe. (ст.), см. *Pumpe.*
Plutonische Gebilde, см. *Massige Gebilde.*
Pneumatische Maschine. Воздушный Насосъ (снарядъ для изрѣживанія воздуха.) *Ф.*
Pneumatische Wanne. Пневматическая ванна (приборъ для уловленія гасовъ.) *Х.*
Pneumatisches Feuerzeug. Воздушное Огниво. *Ф.*
Pneumobranchier, см. *Luftathmende Schalthiere.*
Poaciten. Поациты, Мятличники (ископ. листья растеній, похожихъ на Мятликъ.) *Пе.*
Pocheisen. Желѣзный Конечникъ у Толчейнаго песта. *Г. И.*
Pochen. Протолчка руды.
Pochen durch das Blech. Мокрая протолчка чрезъ рѣшетку.
— — — — *die Hinterwand* Мокрая протолчка чрезъ заднюю стѣну Похкастена; см. *Stängelblech.*
— — *mit den Hämmer.* Молотовая протолчка рудъ.
— — *mit den Stempel.* Пестовая протолчка рудъ.
— — *mit der steigenden Sohle.* Протолчка съ возстающею подошвою.
— — *über den Spalt.* Мокрая протолчка черезъ щель.
— — *über den Spund.* Мокрая протолчка черезъ глазъ.
— — *über die ganze Pochwand.* Мокрая протолчка въ открытомъ Похкастенѣ или черезъ всю стѣну.
Pocher, см. *Aufklopfer.*
Pocherz. Руда, поступающая въ Протолчку (т. е. убогая.)
Pochfabrik. Пестовая фабрика (гдѣ толкутъ муссеръ и другіе матеріалы для плавиленнаго производства. *З. Д.*
Pochgänge, см. *Pocherz.*
Pochgerinne. 1.) Жолобъ, по которому пускаютъ воду въ Похка-

стенъ; 2.) Толчейный жолобъ, для провода мути изъ Похкастена въ Толчейный ровъ.
Pochgerüst. Толчейный станъ.
Pochgezeug. Толчейные станы, съ заключающимися въ нихъ пестами.
Pochgraben. Толчейный ровъ (первое отдѣленіе системы Зумфовъ, изъ котораго муть проходитъ въ Зумфовый ровъ.)
Pochhämmer. Толчейные молота (небольшіе Лобовые молота, употребляемые вмѣсто толчей.)
Pochhaus. Толчейная (гдѣ производится протолчка рудъ.)
Pochkasten, см. *Pochtrog*.
Pochkerne. Тѣ куски руды, которые, послѣ Сухой протолчки, не проходятъ сквозь рѣшета грохотовъ.
Pochkiel. Верхняя часть Пестоваго Конечника, которою онъ прикрѣпляется къ Песту.
Pochklotz. Подошвенное дерево (брусъ между толчейными стойками подъ ступою.)
Pochkosten. Издержки на протолчку рудъ.
Pochlaschen. Продольные пороги Толчеи.
Pochleitungen. Пестовыя распорки (которыя отдѣляютъ песты одинъ отъ другаго.)
Pochmehl, Толчейная Мука (измельченная руда.)
Pochmühle. (ст.), см. *Pochwerk*.
Pochrad. Толчейное колесо (гидравлическое колесо, приводящее въ движеніе толчейные песты.)
Pochriegel. Распорочные клинья, просовываемые въ пестовыя распорки, чтобы песты не могли отшатываться въ стороны.
Pochringe. Желѣзныя кольца, которыми прикрѣплены къ пестамъ Конечники.
Pochrolle. Толчейный Скатъ (изъ котораго руда сыплется въ Толчею, при самоподсыпающемъ устройствѣ.)
Pochsatz. Толчейный Ставъ (пространство между двумя толчейными столбами, куда вкладывается отъ 3 до 5 пестовъ.)
Pochsäulen, Стойки или Столбы Толчейнаго Стана.
Pochschale, см. *Pochsohle*.
Pochschen, см. *Thonporphyr*.
Pochschiesser. (ст.), см. *Pochstempel*.
Pochschlage. Рудоколотная Балда (тяжелый молотъ, употребляемый при Рудоразборкѣ.)
Pochschlamm. Толчейный Шламъ (смѣсь измельченной руды съ водою.)
Pochsohle. Толчейная Подошва (чугунная или каменная плита либо измельченная и плотно убитая твердая г. порода, на которой толчется руда.)
Pochstämpel, см. *Pochstempel*.
Pochsteiger. Толчейный Штейгеръ (Надсмотрщикъ за работниками.)
Pochstempel. Толчейные песты (плотные деревянные брусья съ желѣзными конечниками.)
Pochstuhl. Толчейный стулъ (въ которомъ укрѣплены толчейные лежни.)
Pochtasche. ⎤ Похкастенъ, Толчейная Ступа (ящикъ, въ который
Pochtrog. ⎦ насыпается руда, для протолчки.)

Pochtrübe. Толчейная Муть (иловатыя частицы рудъ, увлекаемыя водою изъ Мокрой Толчеи.)
Pohhverwalter. Толчейный Приставъ (Чиновникъ, имѣющій главный надзоръ за Толчейнымъ производствомъ и ведущій всѣ счеты по обогащенію рудъ.)
Pochwand. 1.) Пороги или Брусья, ограничивающіе переднюю и заднюю стороны Похкастена. 2.) Каменная Подошва въ Толчеѣ. 3.) Убогая руда, идущая въ протолчку,
Pochwasser. Вода, пускаемая въ Похкастенъ (при Мокрой Протолчкѣ рудъ.)
Pochwelle. Толчейный валъ (съ кулаками, приводящими въ движеніе толчейные песты.)
Pochwerk. 1) Толчея (для протолчки рудъ.) 2.) Толчейная со всѣми, принадлежащими къ ней Промываленными устройствами.
Pochwerke mit geschlitzten Stempeln. Толчеи съ прорѣзными пестами (у которыхъ, вмѣсто Пальцевъ, сдѣланы прорѣзы, задѣваемые Кулаками Вала.)
Pockenstein, см. *Variolit.*
Pol. Полюсъ; см. *Pole der Erde* и *Pole des Magnets.*
Polarisatlon des Lichtes. ⎤ Поляризація Свѣта (состоящая въ
Polarisirung des Lichtes. ⎦ томъ что, по отраженіи свѣта отъ прозрачнаго тѣла подъ извѣстнымъ угломъ или по двойномъ въ немъ преломленіи, какъ отраженный лучь, такъ и оба преломленные обнаруживаютъ нѣкоторымъ образомъ противуположныя качества и тѣмъ сильнѣе чѣмъ болѣе уголъ преломленія.) *Ф.*, *Ми.*
Polarität. Полярность (притяженіе и отталкиваніе Полюсами Магнита и пр.)
Pole der Erde. Земные Полюсы (пункты, около которыхъ она вращается или оконечности Земной Оси.)
Pole des Magnets. Полюсы Магнита (положительный и отрицательный.)
Polhöhe. Высота Полюса (отстояніе какого нибудь мѣста отъ Экватора.)
Polichroit. ⎤
Polichrom. ⎦ см. *Poly*.....
Poliment. Полиментъ, Основа для позолоты (состоящая изъ смѣси Печатной глины съ Графитомъ и растительнымъ масломъ.) *Х.*
Poliren. Полировать.
Polirroth. Не осязаемый и отмутенный порошокъ Колькотара (см. *Colcothar.*), употребляемый для полированія металловъ.
Polirschiefer. ⎤ Полировальный Сланецъ (весьма хрупкая разность
Polirstein. ⎦ Трепела; см. *Tripel.*
Pollenin. Полленинъ (остатокъ Сѣмянной пыли растеній, по извлеченіи изъ нея всѣхъ растворимыхъ частей.) *Х.*
Polterbänke. Машинка для очистки прокаленныхъ проволокъ, идущихъ въ передѣлъ на тонкіе сорты. *З. Д.*
Polyadelphit. Поліадельфитъ (Кремнек. соединеніе Извести, Желѣзной закиси, Горькозема, Марганцевой Закиси и Глинозема.)
Polybasit. Полибазитъ (р. Хрупкой Серебряной руды, отличающаяся содержаніемъ Сѣрнистой Мѣди.)
Polychrestsalz. (ст.) Сѣрнокислое Кали. *Х.*
Polychroit. 1.) Полихроитъ (соединеніе Фосфорной либо Мышьяко-

вой кислоты (а иногда и той другой) съ окисью Свинца и съ Хлористымъ Свинцемъ.) *Ми.* 2.) Полихроитъ (красильное вещество Шафрана.) *Х*,

Polychrom. 1.) см. *Buntbleierz.* 2.) Полихромъ (бѣлое, зернисто-кристаллическое вещество, осаждающееся изъ спиртной настойки коры Дикаго Каштана.) *Х*,

Polyeder. Многогранникъ. *Polygon.* Многоугольникъ.

Polyhalit. Полигалитъ (смѣсь Сѣрнокислыхъ соединеній Кали, Извести и Горькозема,) *Ми.*

Polylepaditen. Полилепадиты, Многочеренники. *Ко.*

Polylit. Полилитъ (р. Кремнек. Закиси Желѣза съ содержаніемъ Извести, Глинозема и Марганцевой закиси.) *Ми.*

Polymetroscop. Полиметроскопъ (оптическій инструментъ для опредѣленія разстоянія предметовъ, которыхъ величина извѣстна.) *Ф.*

Polymignit. Полимигнитъ (Титанокислая Цирконная земля съ содержаніемъ Иттріи, Извести, Марганцевой и Церіевой окисей.) *Ми.*

Polyopter. Поліоптръ (Діоптрическое стекло, сквозь которое предметы представляются въ нѣсколько разъ *уменьшенномъ* видѣ.)

Polypiten. Полипники (въ ископ. состояніи найдено болѣе 100 родовъ съ множествомъ видоизмѣненій.) *Пе.*

Polypodiolithen, см. *Filiciten.*

Polystomelliten. Полистомеллиты, Многоротики. *Ко.*.

Polythalamien. Многомѣстныя раковины.

Polzen. 1.) см. *Bolzen.* 2.) см. *Auf dem Bolzen stehen.*

Polzevera-Marmor. Польцеверскій Мраморъ (Плотный Известнякъ, проросшій Эффотитомъ; находится въ Польцеверской долинѣ, близь Генуи.) *Ми.*

Pomeranzengelb, Померанцвожелтый (цвѣтъ.)

Pompholix, см. *Hüttennichts.*

Ponceau. Пунцовый, Розовокрасный (цвѣтъ.)

Ponderiren. Взвѣшивать.

Populin. Популинъ (безцвѣтные, шелковистые игольчатые кристаллы, получаемые изъ коры и листьевъ Тополя.) *Х.*

Porcellanerde, см. *Porzellanerde.*

Porcillen. Поддѣльные цвѣтные камни.

Poren. Поры, скважинки. *Porosität.* Скважность.

Porphyr. Порфиръ (однообразная сплошная масса, заключающая въ себѣ зерна или кристаллы.)

Porphyr, eigentlicher, см *Hornsteinporphyr* и *Thonporphyr.*

— —, *hornartiger.* 1.) см. *Phonolit.* 2.) см. *Hornsteinporphyr.*

— —, *schiefriger*, см. *Phonolit.*

— —, *unächter*, см. *Thonporphyr.*

Porphyrartige Struktur. Порфировидное строеніе (сплошное съ содержаніемъ зеренъ, листочковъ либо кристалловъ, обыкновенно разнствующихъ отъ главной массы.) *Г.*

Porphyrbreccie, см. *Trümmerporphyr.*

Porphyrfels, см. *Porphyr.*

Porphyrit, см. *Thonporphyr.*

Porphyr-Nagelflue. Порфировидный Швейцарскій Пуддингъ: см. *Nagelflue.*

Porphyrschiefer, см. *Phonolit.*

Porpiten. 1.) Порпиты (родъ Лучистыхъ Зоофитовъ.) 2.) Камерины. *Ко.*
Porporino. Искуственные цвѣтные камни, употребляемые наиболѣе для Мозаической работы.
Portsoy. Гранитъ, въ которомъ господствуетъ Полевой Шпатъ. *Г.*
Portion. Часть. Участокъ.
Porzellaneen. Ужовки, Змѣиныя головки. *Пе.*
Porzellanerde. Форфоровая глина, Каолинъ (р. воднаго Кремнек. глинозема.) *Ми.*
Porzellanjaspis. Форфоровая яшма *Вернера* (Сланцеватая глина, нѣсколько сплавленная отъ дѣйствія Подземнаго огня.)
Porzellanit. 1.) см. *Porzellanjaspis.* 2.) Порцелланитъ (ископ. завитая одноч. раковина овальнаго вида.)
Porzellanthon, см. *Porzellanerde.*
Posaunenschnecken, см. *Bucciniten.*
Pose, см. *Buse.*
Posilipptuff, см. *Pausilipptuff.*
Possekel. Большой Кузничный молотокъ.
Post. 1.) Шихта (количество руды, проплавляемой въ одну смѣну мастеровыхъ.) 2.) Количество выплавленнаго въ одну смѣну металла. *З. Д.*
Postament. Стативъ, Подножка и пр.
Postdiluvianische Gebilde. Послѣпотопная Область; см. и *Aufgeschwemte Gebirge.*
Posten. Мѣсячныя пропорціи руды, назначенной для проплавки; каждая такая пропорція дѣлится на нѣсколько *Maschen,* а *Masche* содержитъ 30 *Rosten.* (На Верхнемъ гарцѣ.) *З. Д.*
Postpaläotherische Mergelformation. Формація Моласса или Послѣпалеотерняго Мергеля. *Г.* см. и *Molasse.*
Postulatisch. (ст.) Купеллированный, очищенный на *Капеллѣ. Ме.*
Potasche. Поташъ (торговое Углекислое кали.) *Х.*
Potassium. Калій (металлическое основаніе щелочи Кали.)
Potenz. Сила (болѣе употребляется въ Механикѣ.)
Potloth, см. *Graphit.*
Pounxa. Тинкалъ (сырая Бура.) *Ми.*
Ponsa, см. *Demantspath.*
Pouzzolano, см. *Puzzolan.*
Poysen. (древнее, вѣроятно, Цельтическое слово, отъ котораго произошло и Французское *peser.*) Возвѣшивать.
Präadamiten. Преадамиты (такъ называютъ всѣ Органическія тѣла, существовавшія до созданія Перваго Человѣка.) *Г.*
Präcipität. Осадокъ, Осажденное вещество. *Х.*
Präcipitiren. Осаждать.
Präcipitirendes Mittel. Осаждающее средство.
Präcipitirendes Schmelzen. Осадительная плавка (и. п. осажденіе Свинца изъ Веркблея посредствомъ Дробленаго чугуна.) *Ме.*
Prägeisen, см. *Münzeisen.*
Prägen der Münzen. Чеканка монетъ.
Prallende Gebirge. Горы, перерѣзанныя многими долинами *Г.*
Prammium. / *Pramnion.* (Плинія и Агриколы) Кристаллы Стекловиднаго кварца.

Pras.
Prasem. } Празем, Празер (р. Кварца.)
Praser.

Prasm. Празмъ, Прассій (древнія названія Изумруда.)

Prasopal. см. *Opal.*

Prehnit. Пренитъ (соединеніе Кремнезема съ глиноземомъ и Известью.)

Prellklotz. Далонь, Отбой, Ладонь (толстая, но гибкая тесница, нажимающая и отражающая Кричный молотъ.) *З. Д.*

Prellriemen. Отбивные ремни (которые отражаютъ груши Монетнопечатныхъ становъ, для облегченія людей, дѣйствующихъ Воротягами.) *Мо Д.*

Premse, см. *Bremse.*

Presopal. Разность Полуопала, несовершенно еще изслѣдованная. *Ми.*

Pressen. 1.) Давить, оказывать давленіе (о г. породахъ, давящихъ на рудничныя крѣпи.) 2.) Сжимать.

Pressen bei dem Bleischmelzen zu Bleiberg in Känthen. Пожиганіе свинцовыхъ шлиховъ передъ плавкою ихъ, въ Брейбергѣ, въ Каринтіи. *Ме.*

Pressülzenstein, см. *Gyps.*

Priapoliten. см. *Alcyonien.*

Prime. Прима (о, 1 Лахтернаго дюйма; см. *Lachter.*) *Г. Д.*

Princip. Законъ, Начало. Причина.

Principien. Начальныя основанія. Законы, Начала. Причины.

Prinzmetall. Принцметаллъ (сплавъ 24—32 Красной мѣди, 25 Латуни и 1 Цинка.) *Ме.*

Priorität der Bergwerksschulden. Первенство рудничныхъ долговъ (относительно уплаты ихъ при несостоятельности горныхъ Акціонеровъ. Въ такомъ случаѣ имѣютъ первенство долги работникамъ, не получившимъ жалованья или задѣльной платы, потомъ слѣдуютъ: Десятина, Девятина и другія повинности и т. д.) *Г. И.*

Prismatisch. Призматическій. *Кр.*

Prismatische. Farben. Радужные цвѣта (образующіеся отъ разрѣшенія Свѣтоваго луча Стеклянною Призмою.) *Ф.*

Prismatisches System, см. *Zwei-und eingliedriges S.*

Prismatoidische Theilbarkeit. Призмовидная дѣлимость (когда она обнаруживается только по одному, параллельному оси направленію.)

Pritschen. 1.) Доски, изъ которыхъ сколоченъ Скатъ Нашгерда (лежачаго Верстака для промывки рудъ.) *Г. И.*

2.) Бревенчатыя ступени у Плотины (въ случаѣ устройства ея на быстрой рѣкѣ и т. п.) *З. Д.*

Pritschen der Bleche, см. *Abrichten der Bleche.*

Pritschhammer. Гладильный молотъ.

Pritschhölzer, Кіи (деревянныя колотушки для убивки Футероваго состава и т. п.)

Privilegien beim Bergbaue. Привиллегіи и льготы занимающимся горными разработками.

Probe. 1.) Проба (испытаніе рудъ на содержаніе металла, на сырость, либо неочищеннаго заводскаго продукта на содержаніе чистаго металла и пр.) 2). Проба (вещество, подвергаемое испытанію). 3.) Образчикъ чего-нибудь.

Probe ansieden. Ошлаковывать Пробу. *Пр. И.*
— — *einsetzen.* Ставить Пробу подъ раскаленный Муфель.
— — *hüpft.* ⎡Проба разбрызгивается (отъ влажности, оставшейся
— — *sprützt.* ⎣въ капеллѣ и т. п.
— — *wohl abgehen lassen.* Удачно произвесть Пробу.
— — *zu licht gehen lassen.* Слишкомъ сильно прокаливать Пробу.
Probeblech. Листовая Пробирная Изложница (состоящая изъ желѣзнаго либо мѣднаго листа съ полушаровидными углубленіями, для выливанія въ нихъ расплавленныхъ при пробѣ металловъ.)
Probegewicht. Образцовый разновѣсъ (по которому выдѣлываются всѣ прочіе.) см. и *Probirgewicht.*
Probemünze. Образцовая монета (по которой юстируются всѣ прочія.) *Mo Д.*
Proben. 1.) Пробы; см. *Probe.* 2.) см. *Probiren.*
Probenstösser. Работникъ, занимающійся толченіемъ разныхъ матеріаловъ для пробъ.
Probeplatte. Образцовый монетный кружокъ (по которому юстируются всѣ другіе. *Mo. Д.*
Probesilber, Серебро съ пробою или клеймомъ, означающимъ содержаніе чистаго металла.
Probestempel. Штемпель для клейменія издѣлій изъ драгоцѣнныхъ металловъ (наложенія пробирныхъ клеймъ, означающихъ содержаніе чистаго металла.)
Probestein, см. *Probirstein.*
Probestück. Образчикъ чего-нибудь.
Probezentner, см. *Probirzentner.*
Probirblei. Пробирный или Дробленый Свинецъ.
Probirbuch. Пробирная книга (для записыванія произведенныхъ пробъ.)
Probiren. Пробовать, испытывать; см. *Probe.*
— — —, *auf die Feine.* Пробовать на содержаніе чистаго металла,
Probirer. Пробиреръ.
Probirgehäuse. Футляръ, въ которомъ заключаются Пробирные вѣски.
Probirgeräthe. ⎡Пробирные припасы, снаряды, инструменты (для
Probirinstrumente. ⎣производства пробъ Сухимъ и Мокрымъ путемъ.)
Probirgewicht. Пробирный Разновѣсъ (весьма дробный разновѣсъ. употребляемый Пробирерами и вообще при количественныхъ разложеніяхъ.)
Probirhämmer. Пробирные молотки (обыкновенно стальные.)
Probirkluft. Пробирные емки (клещи) съ развилиною, для постанова Капеллей подъ Муфель и выниманія ихъ.
Probirkorn. Королекъ (металлическое зерно на Капеллѣ, полученное при пробѣ.) см. и *Bleikorn.*
Probirkunst. Пробирпое Искусство.
Probirmehl. Пробирная мука (руда, истертая въ неосязаемый порошокъ для производства пробы.)
Probirnadeln. Пробирныя Иглы (сплавы золота и мѣди и серебра и мѣди въ различныхъ содержаніяхъ. имѣющіе видъ иголъ и употребляемые при испытаніи издѣлій изъ драгоцѣнныхъ металловъ на Пробирномъ камнѣ, причемъ, изъ сравненія черточекъ выво-

дится заключеніе о приблизительномъ содержаніи чистаго металла.)

Probenäpfchen. Пробирныя плошки, шерберы или сковородки (для обжиганія испытываемыхъ рудъ и пр.)

Probiröfen. Пробирныя печи вообще; сюда принадлежатъ: 1.) Муфельная печь, 2.) Самодувная печь съ колосниками, 3.) Горнъ съ раздувальнымъ мѣхомъ и 4.) Песчаная баня; см. *Sandbad.*

Probirofen. 1.) Муфельная печь; см. *Probieröfen.* 2.) Новый Зинкверкъ (Пробный Штрекъ въ 60 Лахтеровъ длиною.) *С, Д.* см. *Sinkwerke.*

Probirschale. Пробирный Тазикъ (мѣдный тазикъ, въ которомъ хранится Пробирная мука; см. *Probirmehl.*)

Probirscherben. Пробирные Шерберы; см. *Probirnäpfchen.*

Probirschiefer. | *Probirstein.* Пробирный сланецъ, Пробирный камень, Лидійскій камень, Точильный Сланецъ (яшмовидный кремнистый Сланецъ.) *Ми., Пр. И.*

Probiertiegel, Пробирные Тигли (родъ стакановъ, сдѣланныхъ изъ Огнепостоянной глины и пр.)

Probiertuten. 1.) Пробирныя Туты (выпуклые глиняные сосуды.) 2.) Бумажные цилиндрики или свертки (для всыпанія назначаемыхъ для пробы веществъ.)

Probirwaage. Пробирные или Корольковые Вѣски.

Probirzange, grosse. Большіе Пробирные емки.

— — — —, *leichte.* Легкіе Пробирные емки; см. *Probirkluft.*

Probirzentner. Пробирный Центнеръ = ¼ Лота или 1 Квинтлейну, иногдаже 1 Лоту; (а у насъ: Пробирный Пудъ = 1 Золотнику.)

Produkt, Продуктъ (новое произведеніе, т. е. вещество, образовавшееся изъ другихъ тѣлъ и имѣющее не тотъ видъ, въ которомъ оно находилось въ нихъ, чѣмъ и отличается отъ *Эдукта*; см. *Edukte*; на примѣръ Шлаки, Крецы, Настыли, Штейны и пр. называются заводскими *продуктами*, а металлъ, выплавленный изъ рудъ есть *Эдуктъ.*)

Prögelkatze, см. *Prügelkatze.*

Profile. Профили, Боковые идеальные разрѣзы (горъ, зданій, машинъ и пр.)

Progressiv. Постепенный, Послѣдовательный.

Pronne. Врубъ, Вломъ, засѣкъ (первоначальное углубленіе при Кирочной работѣ.) *Г. И.*

Proportion. Количество, Пропорція.

Proportions-Verhältnisse, chemische. Химическія постоянныя пропорціи (въ которыхъ соединяются между собою различныя тѣла.)

Proteosauren, см. *jchtyosauren.*

Protogin. Протогинъ (р. Гранита, въ которомъ Слюда замѣняется Талькомъ, а Полевой шпатъ частію превратился въ Жировикъ.) *Г.*

Protoxyd. Первая степень окисленія (Закись, а иногда и Окись.) *X.*

Proze. Передки Пушечнаго лафета. *З Д.*

Prozess, chemischer. Химическій процессъ (соединенія, отдѣленія и разложенія различныхъ веществъ, происходящія при химическихъ обработкахъ.)

Prozess in Bergwerkssachen. Тяжба, Процессъ по горнымъ дѣламъ.

Proznagel. Лафетный Шворень или Болтъ. *З. Д.*

Prüfungsmittel, см. *Reagenten.*
Prügeleisen. Брусковое желѣзо около 3 футовъ длиною и отъ 1¼ до 1½ дюймовъ квадратной толщины. *З. Д.*
Prügelkatze. Огнище, на которомъ складываются дровяные костры, при Огненной разработкѣ. (Въ Венгріи.) *Г. И.*
Prunin, см. *Bassorin.*
Prunne, см. *Pronne.*
Psammicolen, Пескожилы. *Ко.*
Psarolithen, см. *Augensteine.* 2.
Pseudo-Chrysolit. Псевдо-Хризолитъ (Голышевые Валуны съ множествомъ кругловатыхъ углубленій на поверхности, встрѣчающіеся въ Богеміи.) *Ми.*
Pseudokrystalle. Ложные Кристаллы (т. е. Минераллы, которые наполняютъ пустоты, образовавшіяся отъ выпаденія настоящихъ кристалловъ.)
Pseudo-Malachit. Псевдомалахитъ (р. водной Фосфорнокислой окиси Мѣди.)
Pseudomorphosen. Правильныя формы Минералловъ, которыя образуются отъ разложенія первоначальнаго состава Минералла, причемъ происходятъ новыя химическія соединенія, нерѣдко принимающія кристаллическій видъ.
Pseudoopal, см. *Katzenauge.*
Pseudo-Porphyr. Псевдопорфиръ (р. Порфира составляющая средину между Порфиромъ и Миндальнымъ Камнемъ; встрѣчается на южномъ и юговосточномъ отклонахъ Гарца.) *Г.*
Pseudoschörl, см. *Axinit.*
Pseudo-Smaragd, см. *Beryll.*
Pseudo-Sommit, см. *Meionit.*
Pseudovulkanische Gebirgsarten. Псевдоволканическія Горныя породы (образующіяся при пожарахъ въ Каменноугольныхъ копяхъ.) *Г.*
Psilomelan. Псиломеланъ (смѣшеніе Марганцевой окиси съ перекисью, Баритомъ и Кали.) *Ми.*
Psychrometer. Психрометръ (снарядъ для измѣренія степени холода при испареніи весьма летучихъ веществъ,) *Ф.*
Ptene. Прежнее названіе *Ирида*, предложенное Фуркруа и Бокеленемъ. *Х.*
Pteriten. Птериты, Крылолисты (родъ Сагувыхъ растеній, извѣстный только въ ископаемомъ состояніи.) *Пе.*
Pterodactylen. Пальцекрылы; см. *Colliniches Thier.*
Puchen . . . см. *Poch.*
Puddelöfen. Пудлинговыя печи (пламенныя или отражательныя желѣзодѣлательныя печи, дѣйствующія обыкновенно Коксомъ; а иногда дровами.) *Ме*
Pudding. . . ⎤ Пуддингъ (Конгломератъ, состоящій изъ окру-
Puddingstein. ⎦ гленныхъ кусковъ преимущественно Кварцеватыхъ породъ, соединенныхъ между собою безъ явственнаго цемента либо Кварцеватымъ цементомъ, съ примѣсью Глины и Желѣзныхъ окисловъ въ различныхъ количествахъ) *Г.*
Puddlingsarbeit. Пудлингованіе (выдѣлка желѣза изъ чугуна въ отражательныхъ печахъ, дѣйствующихъ Коксомъ либо дровами.)
Pürdel. Кузнечный молотъ. *Ме.*

Püschel. Несходная Жесть, Жестяной Бракъ (худо вылуженная, пузыристая, трещиноватая Жесть и т. п.) *З. Д.*

Püschelkunst, см. *Paternoster*.

Pütt. Соляныя сосульки, образующіяся отъ проникапія влажной соли въ скважины корзинъ, при отечкѣ ея. *С. Д.*

Püttenrüster. Плотники при Соляномъ производствѣ.

Puffjacke. Парадный, короткополый, Мундиръ у Горныхъ Чиновниковъ въ Германіи.

Pulver. 1.) Порошокъ (измельченное вещество.) 2.) Порохъ.

Pulverförmig. Порошкообразный.

Pulverisiren. ⎤
Pulvern. . ⎦ Превращать, растирать въ порошокъ.

Pulverprobe des Geschützes. Пороховая проба Огнестрѣльныхъ Орудій. *З. Д.*

Pulversack. Дно Буровой скважины (при Порохострѣльной работѣ) *Г. И.*

Pulverwurst. Патронъ, Зарядъ (при Порохострѣльной работѣ.)

Pumpe. Насосъ, рудничный и пр.

Pumpen. 1.) Отливать воду насосами. 2.) Изрѣживать воздухъ въ Воздушномъ насосѣ.

Pumpenbohrer. Сверло для выдѣлки цилиндрическихъ насосныхъ трубъ.

Pumpengesenk, см. *Sumpf.* 1.

Pumpenkolben. Насосный поршень.

Pumpenreife. Обручи или кольца, которыми скрѣпляютъ трубы насосовъ.

Pumpenrohr, см. *Pumpenstiefel.*

Pumpenschacht. Водоотливная шахта.

Pumpenschwengel. Качалка у Ручнаго насоса.

Pumpenstange. Поршневая Штанга, Поршневой Шестъ.

Pumpenstiefel. Поршневая труба въ Насосномъ ставѣ.

Pumpenstöckel, см. *Oberpumpstöckel.*

Pumpenventil. Насосный Клапанъ.

Pumpenwerk. Рудничный насосъ.

Pumpstöckel, см. *Oberpumpstöckel.*

Punamunephrit. . ⎤ Ново-Зеландскій Нефритъ (р. Змѣевика.)
Punamustein. . . ⎦ *Ми.*

Punkt. 1.) Пунктъ; точка; мѣсто. 2.) Пунктъ ($\frac{1}{180}$ часть Зальцбургскаго Лахтера; $5\frac{1}{3}$ Пунктовъ = 1 Штурфу или Штуфѣ; 6 Штурфовъ или Штуфъ = 1 Локтю; а 5 Локтей составляютъ 1 Лахтеръ.)

Punktachat. ⎤ Пунктирный или Точечный Агатъ (р. Халцедона
Punktirachat. ⎦ или Студенистаго Кварца.)

Punktirkorallen, см. *Milleporiten.*

Punktirte Linien. Точечныя линіи (означенныя точками.)

Punktstein, см. *Punktirachat.*

Punzen. Пунсоны (Грабштихи изъ твердѣйшей стали, употребляемые для выдѣлки Маточниковъ и пр.) *Мо. Д.*

Purbeckstein, см. *Oolit.*

Purifikation. Очищеніе. Освѣтлѣніе жидкостей и пр.

Purpurblende, prismatische, см. *Rothspiesglanzerz.*

Purpurfarbig. Пурпуровый, Багряный (темнокрасный, отливающій фіолетовымъ.)
Purpurin. Пурпуринъ (пурпуровокрасное красильное вещество, получаемое изъ Марены, по отдѣленіи изъ нея Алиссарина; см. *Alizzarin.*) *X.*
Purpuriten. Пурпуриты, Багрецовыя раковины (ископ. завитыя трубчатыя раковины, оканчивающіяся длиннымъ остріемъ.) *Ко.*
Purpursäure. Пурпурная кислота (образующаяся отъ дѣйствія Азотной кислоты, Хлора и Іода на Мочевую кислоту; она представляетъ желтоватобѣлый порошокъ, и, съ многими соляными основаніями, образуетъ соли краснаго цвѣта.) *X.*
Purpurschiefer. Пурпуровый Сланецъ (Синяя Сланцеватая глина, встрѣчающаяся въ Англіи.) *Mu.*
Purpurschnecken, см. *Purpuriten.*
Pusperagen. Топазъ (на Островѣ Цейлонѣ.)
Putrefaktion. Гніеніе, Гнилостное броженіе. *X.*
Putreficiren. Гнить (находиться въ гнилостномъ броженіи.)
Putzstein. 1.) см. *Bimmstein.* 2.) см. *Tripel.*
Putzen. Глыбки руды, спекшейся при обжиганіи. *З. Д.*
Putzenwerke, см. *Butzenwerke.*
Puzzolan. / ***Puzzolanerde.*** Пуццоланъ (рыхлый или слабо спекшійся волканическій пепелъ, заключающій въ себѣ обломки Пемзы, Кварца, Лавы и пр. и имѣющій свойство, въ смѣшеніи съ ѣдкою известью и водою, образовать скоро твердѣющій Цементъ. Встрѣчается наиболѣе около Везувія.) *Mu.*
Pyknit, см. *Piknit.*
Pyrallolit. Пираллолитъ (р. воднаго Кремнек. Горькозема съ содержаніемъ Извести, Глинозема, Желѣзной и Марганцевой окисей и Смолы.)
Pyramidalerz, см. *Bleiglanz.*
Pyramidales Dodekaeder, см. *Trigondodekaeder.*
Pyramidales System, см: *Zwei—und einachsiges System.*
Pyramidalspath. Известковый Шпатъ въ видѣ пирамидальныхъ кристалловъ. *Mu.*
Pyramidenachtflach, см, *Triakis—Oktaeder.*
Pyramiden—Granatoeder, см. *Hexakis—Oktaeder.*
Pyramiden—Manak, см. *Anatas.*
Pyramiden- Oktaeder, см. *Triakis—Oktaeder.*
Pyramiden—Rautenzwölfflach, см. *Hexakis—Oktaeder.*
Pyramiden—Tetraeder, см. *Trigon—Dodekaeder.*
Pyramiden—Würfel, см. *Tetrakis—Hexaeder.*
Pyrenäit. Пиренеитъ (р. Меланита или Чернаго Шерла.) *Mu.*
Pyreolophoren. Пиреолофоры (машины, приводимыя въ движеніе теченіемъ нагрѣтаго воздуха.)
Pyrgom, см. *Diopsid.*
Pyrit. 1.) Колчеданъ вообще (самородный Сѣрнистый металлъ.) 2.) см. *Schwefelkies.*
Pyritoeder. Пиритоедръ, Пентагональный Додекаедръ; см. *Pentagon—Dodekaeder.*
Pyritoedrisches System. Пиритоедрическая или Параллельноплоскостная Система (составляетъ подраздѣленіе Получетнаго Отдѣленія Равноосьной Системы.) см. *Gleichachsiges System.*

Pyritoedrisches Triakonta—Hexaeder. Пиритоедрическій 36 гранникъ, состоящій изъ 12 остроугольныхъ равнобедренныхъ и 24 тупоугольныхъ равнобедренныхъ тріугольниковъ; (средняя форма между Пиритоедромъ и Преломленнымъ Пиритоедромъ,) *Кр.*
Pyrodmalit, см. *Pyrosmalit.*
Pyrologie. Пирологія (Ученіе объ Огнѣ, его дѣйствіяхъ и пр.)
Pyrolusit. Пиролузитъ (Перекись Марганца.) *Ми.*
Pyromerid. Пиромеридъ, Наполеоновъ Порфиръ, Корсиканскій Шаровидный Порфиръ. (Въ основной массѣ, состоящей изъ Обыкновеннаго либо Плотнаго Полеваго шпата, съ весьма малою примѣсью Кварцевыхъ частицъ, заключаются частію сферическія, частію сфероидальныя массы Полеваго—же Шпата и Кварца, часто окруженныя особыми оболочками.) *Г.*
Pyrometer. Пирометръ (снарядъ для измѣренія высшихъ степеней жара.) *Ме., Х.*
Pyromorphyt. 1.) Пироморфитъ; см. *Polychroit.* 1.—2.) см. *Bleierde.*
Pyrop. Пиропъ, Карбункулъ (р. Глиноземистой Венисы.) *Ми.*
Pyrophan. Пирофанъ (Гидрофанъ, напитанный Воскомъ либо Ворванью, отчего онъ получаетъ свойство просвѣтывать при нагрѣваніи бурожелтымъ или сѣрымъ цвѣтомъ.)
Pyrophoren. Пирофоры (вещества, произвольно загорающіяся на воздухѣ.) *Х.*
Pyrophyllit. Пирофиллитъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Горькозема и Желѣзной окиси.)
Pyrophysallit. Пирофизаллитъ (р. Топаза.)
Pyrortit. Пиротритъ (водное соединеніе Церіевой закиси съ Кремнеземомъ, Желѣзною закисью, Иттріею, Глиноземомъ, Известью и Углемъ.)
Pyrosiderit. Пиросидеритъ (р. Бураго Желѣзняка въ видѣ сильно блестящихъ, мелко-кристаллическихъ Друзъ, встрѣчающаяся въ Венгріи и у насъ на островѣ Кижѣ, принадлежащемъ къ Олонецкой Губерніи.)
Pyrosklerit. Пиросклеритъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Марганцевой и Желѣзной окисей и пр.)
Pyrosmalit. Пирозмалитъ (водное соединеніе Кремнезема съ Желѣзною и Марганцевою закисями и съ Дву-шестихлористымъ желѣзомъ.)
Pyrosmaragd. Пиросмарагдъ, Хлорофанъ (сплошная темнофіолетовая разность Плавика, имѣющая свойство, отъ прокаливанія, принимать красивый изумрудный цвѣтъ.) *Ми.*
Pyrotechnie. Пиротехнія (Наука о полезнѣйшихъ примѣненіяхъ дѣйствій огня къ различнымъ производствамъ.)
Pyroxen. Пироксенъ (соединеніе Кремнезема съ Известью и Горькоземомъ.) *Ми.*
Pyruliten. Пирулиты, Грушевики. *Ко.*

Q.

Quader. 1.) Плита (и особливо каменная.) 2.) Плитнякъ (строильный матеріалъ.)
Quadersandstein. ⎤ Плитный Песчаникъ, Новѣйшій Песчаникъ; см.
Quaderstein . . ⎦ *Sandstein.*

Quadrangulär. Четыреугольный.
Quadrant. Квадрантъ (инструментъ, употребляемый для измѣренія видимыхъ угловъ.) см. и *Grubenquadrant.*
Quadrat—Decimeter. Квадратный Дециметръ=15,5 квадрат. дюйм.
Quadrat—Dioktaeder. Квадратный Діоктаедръ, Неравнореберный Діоктаедръ (двойная 8 сторонняя Пирамида, состоящая изъ 16 равныхъ, но неравнобедренныхъ тріугольниковъ съ попеременно тупѣйшими и острѣйшими вершинными ребрами.) *Кр.*
Quadrathexaedrische Gestalten. Одно - и двухъмѣрные виды кристалловъ.
Quadratmaas, см. *Geviertes Feld.*
Quadrat—Meter. Квадратный Метръ=1550 квадр. дюйм.
Quadrat—Oktaeder. Квадратный Октаедръ (4 сторонняя Пирамида или Двойная Тетрагональная Пирамида, у которой грани прямо насаждены одна на другой; общая основная плоскость квадратъ, а ось отлична отъ обоихъ боковыхъ измѣреній, которыя равны между собою.) *Кр.*
Quadrat - Prisma. Квадратная Призма (прямоугольная 4 сторонняя Призма съ квадратнымъ основаніемъ.)
Quadrat—tetraedrisches System. Квадрато - тетраедрическая, Полупирамидальная или Полугранная Квадратная Система (Кристаллы съ половиннымъ числомъ граней противу Квадратной или четырехъ членной Системы.)
Quadrat—System, см. *Zwei—und einachsiges System.*
Quadrieren. Отесывать либо распиливать бревна, для выдѣлки брусьевъ на рудничныя крѣпи. *Г. И.*
Quadrieren, eine Zahl. Взять квадратъ какого-нибудь числа.
Quadrieren, eine Fläche, Опредѣлить величину какой-нибудь площади квадратною мѣрою.
Quäle. Водоотводный каналъ въ подошвѣ Штольны либо Штрека.
Quänzel, см. *Quensel.*
Qualität. Качество. *Qualitative Analyse* Качественное разложеніе.
Qualmen. 1.) Пары, образующіеся при вываркѣ соли. 2.) см. *Dampfen.*
Qualmfang. Дымовая труба въ Бѣлой Варницѣ. *С. Д.*
Quandel. Труба или Дымоотводный каналъ въ срединѣ Дровяной кучи, складенной для выжига угля. *З. Д.*
Quandel fahren. Складывать первыя полѣнья вокругъ Шеста (при клажѣ дровяныхъ кучь для выжига угля.)
Quandelknüppel, см. *Quandelpfahl.*
Quandelkohlen. 1. Мелкое уголье, находящееся вокругъ Шеста, и, при разломкѣ кучи, вынимаемое прежде всѣхъ прочихъ кусковъ, 2) Угольный мусеръ вообще.
Quandelpfahl. ⎤ Шестъ въ срединѣ Угляной кучи, вокругъ кото-
Quandelruthe. ⎦ раго складываются дрова.
Quandelstecken. Укрѣпленіе длиннаго Шеста въ срединѣ Тока, для клажи дровяной кучи, назначаемой на выжигъ угля.
Quanta. Количества.
Quantität. ⎤ Количество.
Quantum. ⎦
Quappe, см. *Aalraupe.*
Quart. 1.) Кварта (Мѣра вмѣстимости въ Пруссіи, Англіи и проч.

содержащая въ себѣ около $2\frac{1}{2}$ фунтовъ чистой воды или отъ 69,3 до 69,9 кубич. дюймовъ.) 2.) см. *Quartation.*

Quartal. Четверть года, 3 мѣсяца или 13 недѣль, по прошествіи которыхъ дѣлаются расчеты по Горному, Заводскому и Соляному производствамъ, вносятся пошлины и пр.

Quartalgeld. Деньги, платимыя чрезъ каждую четверть года.

Quartalrechnung. Отчетъ за четверть года.

Quartalschluss. Послѣдняя или Тринадцатая недѣля четверти года.

Quartalstufe. Знакъ врубаемый при Забоѣ Штольны, Штрека и пр. по прошествіи каждой четверти года, чтобы узнать сколько выработано въ теченіе этого времени.

Quartation. Квартованіе (примѣшиваніе къ Золотистому Серебру такого количества чистаго Серебра, чтобы въ новомъ сплавѣ содержалось его ровно $\frac{3}{4}$ противъ вѣса Золота, потому, что иначе при раздѣленіи Крѣпкою водкою (разведенною Азотною кислотою) не льзя получить всего золота.) *Мо. Д.*

Quartember. / *Quartembergeld.*] см. *Quatembergeld.*

Quarter. Квартеръ ($\frac{1}{4}$ Англійскаго Центнера=28 Русск, фунт.)

Quartier, см. *Quart.* 1.

Quartieren. / *Quartierung.*] см. *Quartation.*

Quartscheidung. Мокрое раздѣленіе Оквартованнаго Золотистаго Серебра (т. е. Крѣпкою водкою или разведенною Азотною кислотою.) см. *Quartation.*

Quarz. Кварцъ (Безводный или Чистый Кремнеземъ съ случайными примѣсями: Желѣзной, Марганцевой либо Никелевой окисей, Извести либо Глинозема и пр.) *Ми.*

Quarz, apfelgrüner. Яблочнозеленый Кварцъ; см. *Prehnit* и *Gelenkquarz.*

— , *biegsamer.* Гибкій Кварцъ, Гибкій Песчаникъ (Зернистый Песчаникъ, котораго зерна сцѣплены листочками Слюды.)

— , *blättriger.* Листоватый Кварцъ (весьма рѣдкій Минераллъ, дѣлящійся на листы почти съ такою-же удобностію какъ и Известковый Шпатъ.)

— , *blauer.* Синимъ Кварцемъ называютъ иногда *Дихроитъ.*

— , *durchsichtiger.* / — , *edler.*] Стекловидный или Прозрачный Кварцъ, Горный Хрусталь.

— , *empyrodoxer.* Кварцъ мнимоогненнаго происхожденія (подъ этимъ названіемъ разумѣютъ: Обсидіанъ, Смоляный Камень, Перловый Камень и Пемзу.

— , *elastischer.* 1.) см. *Quarz, biegsamer.* 2.) Землистый Трепелъ; см. *Tripel.*

— , *faseriger.* Жилковатый Кварцъ (составляющій прослойки въ Каменномъ углѣ, добываемомъ въ Екатеринославской Губерніи и пр,)

— , *gefrorner.* Кристаллы Обыкновеннаго Кварца.

— , *gemeiner,* Обыкновенный Кварцъ (мало прозрачный Кварцъ съ слабымъ стеклояннымъ блескомъ и несовершеннымъ раковистымъ изломомъ; его раздѣляютъ на: *Окристалованный, Сплошной, Зернистый* и *Плотный.*)

Quarz, geometrischer. Геометрическій Кварцъ (Обыкновенный Кварцъ, состоящій изъ правильныхъ 4 либо 6 угольныхъ листковъ.)
— , *gestempelter.* Ямчатый Кварцъ (р. Обыкновеннаго Кварца.)
— , *glasartiger.* Стекловидный Кварцъ (состоящій изъ многихъ отличій или породъ.)
— , *kalkartiger,* см. *Borazit.*
— , *körniger.* Зернистый Кварцъ (р. Обыкновеннаго Кварца.)
— , *kubischer,* см. *Borazit.*
— , *magrer.* Тощій Кварцъ (р. Обыкн. Кварца.)
— , *prismatischer,* см. *Dichroit.*
— , *rhomboedrischer.* Обыкнов Кварцъ въ видѣ Ромбоедрическихъ кристалловъ.
— , *sandiger;* см. *Sandstein.*
— , *schaaliger,* см. *Rosenquarz.*
— , *schwarzer,* см. *Morion.*
— , *spàthiger.* Обыкновенный ячеистый Кварцъ.
— , *trockner,* см. *Quarz, magrer.*
— , *untheilbarer.* Недѣлимый Кварцъ (такъ называютъ иные *Опалъ, Гіалитъ* и *Менилитъ.*)
— , *vieleckiger,* см. *Borazit.*
— , *weicher,* см. *Tripel.*
— , *wurmförmiger.* } см. *Trass.*
— , *wurmfrässiger.* }
— , *zelliger.* Ячеистый Кварцъ (р. Обыкн. Кварца.)
Quarzachat, см. *Achat.*
Quarzfels. . } Кварцевая порода, Кварцъ въ породѣ (Горная порода, которой главную массу составляетъ Кварцъ,
Quarzgestein. } частію кристаллическій, частію зернистый, обыкновенно съ крупнозанозистымъ изломомъ.) *Г.*
Quarzhornfels. Смѣсь Кварца съ Роговикомъ.
Quarzicht. Кварцевидный (похожій видомъ на Кварцъ.)
Quarzig. Кварцеватый (содержащій въ себѣ Кварцъ.)
Quarzit. Кварцитъ (смѣсь Кварца съ Базальтическою Роговою Обманкою)
Quarzkiesel. Кварцъ въ видѣ Валуновъ.
Quarzoid, см. *Dirhomboeder.*
Quarzsand. Кварцевый Песокъ (составляющій нерѣдко одинъ изъ Членовъ Вторичныхъ, Третичныхъ и Наносныхъ Формацій.) *Г.*
Quarzschiefer. Кварцевый Сланецъ (Кварцевая Порода сланцеватаго сложенія.)
Quarzsinter, см. *Kieselguhr.*
Quarzwürfel, см. *Borazit.*
Quatembergeld. Четвертныя пошлины (т. е. деньги, платимыя съ рудниковъ по прошествіи каждой четверти года.) *Г. И.*
Quecksilber. Ртуть (жидкій, сребристаго-бѣлаго цвѣта металлъ въ 13,56 относит. вѣса.) *X., Mи.*
Quecksilber, gegrabenes. Самородная Ртуть.
— — , *geschwefeltes,* см. *Zinnober.*
— — , *laufendes,* см. *Quecksilber, gegrabenes.*
— — , *salzsaures,* см. *Quecksilber—Hornerz.*
— — , *schwarzes,* см. *Lebererz.* 1.

Quecksilberbranderz. 1.) Отвердѣлый Смолистый Рухлякъ, проникнутый Ртутными рудами. 2.) см. *Lebererz.* 1.
Quecksilberchlorid. Двухлористая Ртуть (Сулема.) *X.*
Quecksilberchlorür. Хлористая Ртуть (Каломель, Сладкая Ртуть.)
Quecksilbercyanid. Синеродистая Ртуть.
Quecksilbererz, blaues, см. *Lebererz.* 1.
— — — , *derbes.* Серебряная Амальгама (самородное соединеніе 34,8 Серебра съ 65,2 Ртрти) *Mu.*
— — — , *grünes,* см. *Lebererz.* 1.
Quecksilbererze. Ртутныя руды (Киноварь и Печенковая Ртутная руда.)
Quecksilberguhr. Ртутный Гуръ; см. *Guhren.*
Quecksilber-Hornerz. Роговая Ртутная руда (самородная Хлористая Ртуть.)
Quecksilberjodid, Двуіодистая Ртуть, (образующая красный порошокъ.) *X.*
Quecksilberjodür. Іодистая Ртуть (представляющая Зеленый порошокъ.)
Quecksilberkalk, rother, см. *Quecksilberoxyd, rothes.*
Quecksilberlebererz, см. *Lebererz.*
Quecksilber-Mohr, см. *Mineralischer Mohr.*
Quecksilberocker, см. *Quecksilberoxyd.*
Quecksilberoxyd, rothes. Красная Ртутная окись.
Quecksilberoxydul. Ртутная Закись, Закись ртути (черный порошокъ.)
Quecksilbersalze. Соли Ртути (имѣющія свойство, при прокаливаніи съ Углекислою Щелочью, отдѣлять Ртуть въ видѣ паровъ.)
Quecksilbersanderz. Песчаникъ, проникнутый Ртутными рудами.
Quecksilberschwefellebererz, см. *Lebererz.* 1.
Quecksilbersublimat, см. *Quecksilberchlorid.*
Quecksilbersulphuret. 1.) Сѣрнистая Ртуть (Киноварь.) 2.) Полусѣрнистая ртуть (образующаяся чрезъ разложеніе раствора соли Закиси Ртути струею Сѣрнистаго Водорода.)
Quecksilberthonschieferezz, см. *Lebererz.* 1.
Quecksilbertropfen. Самородная Ртуть.
Quele, см. *Quäle.*
Quellsäure. Ключевая или Креническая кислота (такъ назвалъ Берцеліусъ найденныя имъ въ Минеральныхъ водахъ разныя Органическія вещества, обнаруживающія свойства кислотъ.)
Quellsand, см. *Triebsand.*
Quellsatzsäure. Апокреническая кислота (образующаяся изъ Кренической кислоты (см: *Quellsäure*) въ видѣ Экстрактнаго осадка, и причисляемая Берцеліусомъ къ Экстрактивнымъ веществамъ.)
Quensel. Дужка у Кюбеля или Горной Бадьи, къ которой прикрѣпляется рудоподъемный канатъ. *Г. И.*
Quent.
Quentchen. } Квинтлейнъ ($\frac{1}{4}$ Лота.)
Quentlein.
Quenzel, см. *Quensel.*
Querbau. Разработка Поперечными Штреками.
Querbruch. Поперечный изломъ.
Quercitrone. Кверцитронная кора (получаемая отъ *Красильнаго Дуба* (Quercus tinctoria) и дающая Желтую краску.) *X.*

Querdurchschnitt. Поперечный или Горизонтальной разрѣзъ.
Querflächig. Косоплоскостной.
Quergänge. Поперечныя рудныя жилы, пересѣкающія Главную жилу подъ прямымъ угломъ. *Г. И.*
Quergestein. Порода, въ которой проходитъ Рудная жила.
Querort. Поперечный Штрекъ; см. *Querbau.*
Querschlag, Квершлагъ (Ортъ, проводимый отъ Штрека въ смежную г. породу въ видѣ развѣдочной, а иногда и вспомогательной выработки.)
Querschlägig. Въ крестъ простиранія.
Quersprung. Поперечная трещина.
Querstrasse, см. *Querschlag.*
Querthäler. Поперечныя долины. *Г.*
Quetschen. Расколотка богатыхъ (и особливо Серебряныхъ) рудъ ручными молотками. *Г. И.*
Quetschhämmer. Рудоколотные молотки.
Quickarbeit, см. *Amalgamation.*
Quickbrei. Амальгамирное тѣсто (выпущенная изъ Амальгамирныхъ бочекъ ртуть въ смѣшеніи съ Амальгамою.) *Ме.*
Quicken, см. *Anquicken.*
Quickerze, см. *Quicksteinerze.*
Quicksalz. Сѣрнокислое Кали, полученное выпариваніемъ Амальгамирнаго Щелока. (Во Фрейбергѣ,)
Quicksalzmutterlauge, см. *Amalgamierlauge.*
Quicksand. Сыпучій, наносный Песокъ. *Г.*
Quicksteinerze. Легкоплавкія Желѣзныя руды. *З. Д.*
Quickwasser. Смѣсь Азотной кислоты съ половиннымъ количествомъ воды, употребляемая при позолотѣ серебряныхъ вещей.
Quincyt. Кэньситъ (Карминнокрасное клочковатое вещество, состоящее изъ воднаго соединенія Кремнезема, Горькозема и Желѣзной окиси. Оно встрѣчается вкрапленнымъ въ Известнякѣ, близь *Quincy,* во Франціи.) *Ми.*
Quinqueloculinen. Пятимѣстныя раковины. *Ко.*
Quint, см. *Quent.*
Quintessenz. 1.) Квинтъ-Эссенція (пятый Перегонъ какой-нибудь жидкости.) 2.) Сущность, Экстрактъ и т. п.
Quis. (ст.) см. *Kies.*
Quota. Части, Доли, Участки.
Quotient. Частное (число, при Арифметическомъ дѣленіи.)

R.

R. послѣ цифръ, на примѣръ +18° *R.* значитъ +18 градусовъ по *Реомюрову* Термометру: см. *Thermometer.*
Rabenglimmer. (Брейтгаупта.) Темноцвѣтная разность Слюды, отличающаяся отъ обыкновенной большею твердостію и тяжестію.
Rabenschnäbel, см. *Carchariodonten.*
Rabenschwarz. Вороночерный (цвѣтъ.)
Rabensteine. Черноватые Белемниты. *Пе.*
Rabisch. (ст.) Бирки, Рубежки; см. *Anschnitt* и *Anschneiden.*
Radarme, см. *Arme an den Wasserrädern.*
Radaxe. 1.) Валь колесный. 2.) Ось колесная.

Radehaue. Сапъ (Кайла, оканчивающаяся не остроконечіемъ, но въ линію.) *Г. И.*
Radfluther. Источный жолобъ (по которому стекаетъ вода, сливающаяся съ Гидравлическаго колеса.) *Го.* и *За. М.*
Radiarien. Лучистыя Животныя или Зоофиты.
Radikal. Коренное основаніе (т. е. Металлъ либо Металлоидъ въ какой нибудь *Кислотной* соли, для отличія отъ Солянаго основанія (окисла Металла либо Металлоида); такъ н. п. въ Углекисломъ Натрѣ: Натръ (окись Натрія) есть Соляное основаніе, а Натрій Коренное основаніе.) *Х.*
Radikal Essig. Коренной Уксусъ (смѣсь Уксусной кислоты съ не большимъ количествомъ воды,)
Radioliten. Радіолиты, Лучевики; см. *Pectiniten.*
Radschnecken. Завитыя Раковины. *Ко.*
Radsteine, см. *Trochiten.*
Radstube. Кожухъ, Подземный Кожухъ (пространная выработка, въ которой помѣщаются Гидравлическія колеса.) *Г. И.*
Radstuhl. Станъ Гидравлическаго колеса (на которомъ оно укрѣплено.) *Го. За. М.*
Radsumpf, см. *Schleiftrog.*
Rad-Wasser. Количество воды; потребное для дѣйствія Гидравлическаго колеса.
Radwelle. Валъ Гидравлическаго колеса.
Radzähne. Зубцы у колесъ.
Radzapfen. Шипы съ обоихъ концевъ колеснаго вала, на которыхъ онъ обращается въ гнѣздахъ Подшипниковъ.
Rädel. Толстое проволочное рѣшето, подпертое въ средоточіи шестомъ, на котороиъ оно и повертывается въ разныя стороны; (употребляютъ его для просѣвки рудъ.) *Г. И.*
Rädelerz, см. *Spiesglanzbleierz.*
Rädeln. Просѣивать руды; см. *Rädel.*
Räder. 1.) Колеса. 2.) см. *Rätter.*
Räder des Salagram, см. *Ammoniten.*
Räderkorallen, см. *Encriniten.*
Rädersäulensteine, см. *Entrochiten.*
Rämenstück, см. *Zapfenklotz.*
Rändeln. Гуртить, Загурчивать Монеты (насѣкать ребро.) *Мо. Д.*
Rändelwerke. Гуртильные станки; см. *Rändeln.*
Rändern, см. *Rändeln.*
Rätter. . . ⎤ Грохоты (подвижныя рѣшета для дѣленія Подруд-
Rätterwäsche. ⎦ ка по крупности зерна.) *Г. И.*
Räuberischer Abbau, см. *Raubbau.*
Räumeisen. Чищалка (небольшой желѣзный ломъ для чищенья фурмы.) *З. Д.*
Räumlöcher. Свищи, Отдушины (отверстія, протыкаемыя въ Угляной кучѣ, когда она заглохла,)
Räumnadel. Штревель, Протыкальникъ, Прожогъ (родъ Мѣдной иглы, употребляемой при Порохострѣльной работѣ, для помѣщенія въ зарядъ свѣтиленъ и пр.) *Г. И.*
Rafas. (Арабск.) Свинецъ.
Rafetinnä. Обсидіанъ. (Въ Исландіи.) см. *Obsidian.*
Raffiniren, Gerben des Stahls. Раффинированіе Стали (сварка нѣ-

скольких стальных брусков и вытягиваніе их в одну полосу.) *Me.*

Raffiniren des Zuckers. Раффиновка Сахара (очищеніе.) *X.*

Raht. 1.) см. *Lignit.* 2.) см. *Eisenraht.*

Rahmstücke. см. *Rämenstücke.*

Raiten. (Въ Австріи.) Дѣлать расчетъ относительно разныхъ денежныхъ выдачь по предмету Горнаго либо Заводскаго производства; см. *Raitung.*

Raitung. 1.) Расчетъ; см. *Raiten.* 2.) Четырехънедѣльный срокъ, по прошествіи котораго дѣлаются расчеты съ Горными и Заводскими работниками и выдается имъ плата. (Въ Австріи.)

Raketchen. | *Raketen.* } Ракетки (бумажные цилиндрики, вымазанные пороховою мякотью и высушенные; употребляютъ ихъ при Порохострѣльной работѣ, для взрыва заряда.) *Г. И.*

Ramasseisen. Сварочное Желѣзо (отличной доброты желѣзо, выдѣлываемое изъ обрѣзокъ, обсѣчекъ, стараго желѣзнаго крошья и пр.) *Me.*

Rammeln, см. *Gänge rammeln sich.*

Rampfzange. Кривульки, Большіе Мастерскіе клещи (въ которыхъ подносятъ подъ молотъ вынутыя изъ Горна Крицы.) *З. Д.*

Randen, см. *Rändeln.*

Rapakivi. (Въ Финляндіи.) Вывѣтрѣлый Гранитъ. *Г.*

Raphilit. Рафилитъ (р. Калистой Кремнекислой Извести съ содержаніемъ Глинозема, Горькозема, Желѣзной закиси и пр.) *Ми.*

Rapidolit. Рапидолитъ (р. Вернерита.)

Rapilli. Рыхлые обломки Лавъ, образующіе довольно толстые пласты близь Везувія и пр. *Г.*

Rapillo. (Въ Южной Германіи) $\frac{1}{16}$ часть Крицы, при выдѣлкѣ Сырцовой стали изъ Плави или Обѣленнаго чугуна; см *Gotta, Machello* и *Thagolo.*

Rappensteine, см. *Rabensteine.*

Rarefaction der Luft. Изрѣженіе воздуха. *Ф.*

Rasches Feuer geben. Давать сильный жаръ. *Me.*

Rasenbeweis, Доказательство битьемъ Шурфовъ въ первоначальномъ Пріискѣ; (въ спорныхъ дѣлахъ о принадлежности рудныхъ мѣсторожденій и особливо жилъ.) *Г. И.*

Rasenbrust. Откосъ Плотины обложенный дерномъ. *З. Д.*

Raseneisenstein. Дерновый Желѣзнякъ; см. *Morasterz.*

Rasenerz, см. *Morasterz.*

Rasenhaupt. Верхній и нижній слои дерна въ Плотинѣ. *З. Д.*

Rasenkohle, см. *Blätterkohle.*

Rasenläufer. Поверхностныя (близкія къ земной поверхности) Рудныя жилы, (обыкновенно короткія и узкія.) *Г. И,*

Rasenwälzer. (въ шутку.) Лѣнивый работникъ.

Rass, Негодные Афтеры, выпускаемые вонъ изъ Фабрики (при Мокромъ толченіи рудъ.) *Г. И.*

Rasheerde. Короткіе Плангерды, употребляемые для промывки Афтеровъ.

Rassrinne, см. *Aftergerinne.*

Rast. Заплечики (болѣе или менѣе крутая, коническая стѣнка, соединяющая горнило Шахтныхъ печей съ трубою или Шахтомъ.)

Rastschlagen. Постройка новыхъ Заплечиковъ; см. *Rast.*

Rasz. (Въ Венгріи.) см. *Abflussgerinne.*

Ratofkit. Ратовкитъ (р, Землистаго Плавика, найденная при деревнѣ Ратовкѣ, въ Московскомъ уѣздѣ.) *Ми.*

Raubbau. Хищническая разработка Мѣсторожденій, то есть добыча однѣхъ самыхъ богатыхъ рудъ *либо* однѣхъ болѣе выгодныхъ къ выработкѣ рудъ. *Въ первомъ случаѣ*, въ Мѣсторожденіи можетъ остаться большая часть полезныхъ ископаемыхъ, такъ, что послѣ ихъ нельзя уже будетъ добыть изъ него, почему этотъ способъ разработки вполнѣ заслуживаетъ названіе *Хищническаго.* А *во второмъ случаѣ* къ хищнической разработкѣ принуждаютъ иногда мѣстныя обстоятельства, на примѣръ рыхлость нижнихъ частей Мѣсторожденія, возможность сильнаго притока водъ.)

Rauben. 1) Уборка Органовъ или Стоекъ (при разработкѣ Каменнаго угля.) 2.) см. *Raubbau.*

Raubgebäude. Рудникъ, разработываемый хищнически; см. *Raubbau.*

Raubstolln. Хищническая Штольна (тайно проведенная въ чужомъ участкѣ, который хотя еще не разработывается, но уже отдаць кому-нибудь Правительствомъ.)

Rauch, 1.) Дымъ. 2.) см. *Hüttenrauch.*

Rauchgrau. Дымчато-сѣрый.

Rauchkrystal, см, *Rauchtopas.*

Rauchopal, см. *Iaspopal.*

Rauchtopas. Раухъ-Топазъ, Дымчатый Топазъ (р. Стекловиднаго Кварца.) *Ми.*

Rauchwacke. Дымчатая Вакка (Известнякъ. смѣшанный съ большимъ количествомъ Глины и Кремнезема, и представляющій весьма пузыристую, скважистую массу сѣраго цвѣта, большею частію съ занозистымъ изломомъ.) *Г.*

Raufzange, см. *Rampfzange.*

Rauhe Bank. Слой Цехштейна или Убогаго Известняка (Въ Мансфельдѣ)

Rauhe Gaare. Спѣлость Мѣди (когда Мѣдь, приставшая къ Пробнику, съ поверхности зерниста, имѣетъ настоящій мѣдный цвѣтъ, въ изломѣ крючковата и не хрупка.) *Ме.*

Rauhe Oberfläche. Шероховатая поверхность.

Rauheisen, см. *Roheisen.*

Rauhes Verblasen. Продувка Блейштейна перваго выпуска. (Въ Андреасбергѣ, на Гарцѣ.)

Rauhgemäuer. Кожухъ (наружныя стѣны) Шахтной печи.

Rauhkalk, см. *Höhlen—Kalkstein.*

Rauhmauer, см. *Rauhgemäuer.*

Rauhschächte. Футеровыя стѣны; см. *Ofenfutter.*

Rauhstahl Посредственный сортъ Штирійской Сырцовой стали.

Rauhstein. Глинисто-кремнистый, болѣе или менѣе плотный либо скважистый Известнякъ съ примѣсью небольшаго количества Горной смолы. Онъ составляетъ средину между Вонючимъ Камнемъ, Дымчатою Ваккою и Рухлякомъ. *Г.*

Rauhwacke. Раувакка (смолистый, кристалловидный, скважистый Известнякъ, принадлежащій къ Цехштейновой Формаціи.)

Raum. 1.) Пространство. Мѣсто. 2.) см. *Brandschiefer*. 3.) см. *Schieferthon*.
Rausch. Сухо-протолченная и просѣянная руда. *Г. И.*
Rauschgelb, gelbes. Желтый Мышьякъ, см. *Operment*.
— — , *rothes*. Красный Мышьякъ, Реальгаръ, Сандаракъ (р. Сѣрнистаго Мышьяка.) *Ми.*
Rauschgelb - Kies, см. *Arsenikkies*.
Rauschgold. Семилоръ (сплавъ 5 Красной Мѣди съ 2 Цинка.) *Ме.*
Rauschroth, см. *Rauschgelb, rothes*.
Raute. Ромбъ (сдвинутый квадратъ, косвенный равносторонній четыреугольникъ.)
Raute, längliche. см *Rhomboid*.
Rautenflach, см. *Rhomboeder*.
Rautenflächen. Ромбоидальныя грани или плоскости.
Rautenspath. Горькоземистый Известнякъ (смѣшеніе Известняка съ Углекислымъ Горькоземомъ, съ примѣсью Углекислыхъ закисей Желѣза и Марганца.) *Ми.*
Rautenspinell. Ромбоедрическая Шпинель; см. *Spinell*.
Rautenzwölfflach, см. *Granatoeder*.
Reaction. 1.) Противудѣйствіе. 2.) Химическое противудѣйствіе (обнаруживаніе какихъ-нибудь химическихъ явленій по прибавленіи, къ испытываемой жидкости, реагента; см *Reagenten*)
Reagenten. *Reagentien*. Реагенты (химическія противудѣйствующія средства, служащія къ открытію веществъ, содержащихся въ растворахъ.)
Reagiren. Противудѣйствовать, Обнаруживаться отъ дѣйствія Реагентовъ.
Realen, см. *Drahtriemen*.
Realgar, см. *Rauschgelb, rothes*.
Realien. Вещи, тѣла, осязаемые предметы (для отличія отъ умственныхъ или воображаемыхъ.)
Realisiren. Осуществлять, приводить въ исполненіе (какой-нибудь проэктъ,)
Reaumur'sches Porzellan. Реомюровъ Фарфоръ (стекло, прокаленное въ пескѣ и сдѣлавшееся оттого подобнымъ Фарфору.) *Х.*
Reaumur'sches Thermometer. Реомюровъ Термометръ; см. *Thermometer*.
Recess, см. *Rezess*.
Rechen. Гребки, употребляемые при промывкѣ рудъ. *Г. И.*
Rechnungs - Calculator. Горный Контролеръ.
Rechteck. Прямоугольникъ.
Rechte Schrauben. Правооборотные винты (въ которыхъ извороты, въ отношеніи къ оси винта, имѣютъ направленіе отъ лѣвой стороны къ правой.) *З. Д.* см. и *Linke Schrauben*.
Rechtfallende Lagerstätten. Правильно падающія Мѣсторожденія. (Впрочемъ терминъ этотъ не вездѣ имѣетъ одинакое значеніе; такъ н. п. въ Саксоніи, правильно падающими называются только тѣ мѣсторожденія, которыя падаютъ на Западъ;—Въ Венгріи, подъ именемъ правильнопадающихъ мѣсторожденій разумѣютъ паралельныя отклонамъ горы и т. д.) *Г. И.*
Rechtsinnig aufgesetzte Zuschärfungsflächen. Правильно насажденныя пріостряющія грани. *Кр.*

Rechtsinnig fallende Gänge. Рудныя жилы, падающія параллельно отклонамъ горы. *Г. И.*
Rechtwinklige vierseitige Prisme, см. *Quadrat—Prisme.*
Recipient. Пріемникъ (у Перегоночныхъ снарядовъ.) *X.*
Recipient der Luftpumpe. Колоколъ Воздушнаго насоса. *Ф.*
Reckeisen. Тонкое полосовое желѣзо (шинное, обручное и пр.), выдѣланное проковкою подъ Колотушечнымъ молотомъ. *З. Д.*
Reckhammer. Колотушечный, Расковочный хтостовой молотъ.
Reckheerd. Нагрѣвочный горнъ (при Валлонскомъ способѣ выдѣлки желѣза.)
Reckzange, см. *Streckzange.*
Rectifikation. 1.) Двоеніе, Вторичная перегонка. 2.) Очищеніе.
Rectificirter Weingeist. Крѣпкій Винный спиртъ (въ 0,9 относит. вѣса.)
Redel. Пестовой отбой, Пестовая далонь (толстый поперечный брусъ, о который ударяются верхніе концы Толчейныхъ пестовъ, для усиленія ихъ дѣйствія.) *Г. И.*
Reducirbar. Возстановляемый, способный къ возстановленію (разкисленію.) *X.* *Reduciren.* Возстановлять (отдѣлять изъ Окисловъ Кислородъ.) *Reduction.* Возстановленіе (разкисленіе.)
Reel Существенный, дѣйствительный, вещественный.
Reep. Канатъ (Въ Сѣверной Германіи.) *Г. И.*
Reflectiren. Отражать, отбрасывать (о лучахъ свѣта и пр.) *Ф.*
Reflexion. Отраженіе, отбрасываніе.
Reflexions-Goniometer. Лучеотражательный Гоніометръ. *Кр.*
Refraction. Преломленіе лучей свѣта. *Ф.*
Refrangirt. Преломленный (лучь свѣта.)
Refrigeration. Охлажденіе.
Refringirend, Преломляющій лучи свѣта.
Refudi. Бруски Стали. (Въ Южной Германіи.) *З. Д.*
Regal, см. *Bergwerksregal*, *Bergwerksforstregal* и пр.
Regale. Полоски Латуни, изъ которыхъ вытягиваютъ проволоку.
Regenbogenerz. Разность Свинцоваго Блеска съ отливомъ радужныхъ цвѣтовъ. (На Гарцѣ.) *Ми.*
Regenbogenfarbig. Отливающій радужными цвѣтами.
Regeneration. Возрожденіе, новое появленіе.
Reges Gestein. Ломкая, рыхлая г. порода.
Regimen des Feuers. Управленіе жаромъ (при разныхъ Металлургическихъ и Химическихъ производствахъ.)
Regimentsstücke. Полковыя (3 и 4 фунтовыя Полевыя) орудія.
Region. Страна, Область.
Register. 1.) Трехъ-мѣсячный Отчетъ по Горному или другому производству. 2.) Затворчатая отдушина въ печахъ (для управленія жаромъ.)
Reguläre vierseitige Doppelpyramide, см. *Oktaeder.*
Reguläres System, см. *Gleichachsiges S.*
Regulator. 1.) Регулаторъ (болѣе или менѣе пространный пріемникъ, въ который проходитъ воздухъ изъ многихъ мѣховъ, а изъ него, особою трубою, доставляется въ печи; см. *Trockenregulator* и *Wasserregulator.*) 2.) Регулаторъ у Паровыхъ машинъ. 3.) Маятникъ у часовъ. 4.) см. *Schwungrad.*
Reguliren. Управлять. Уравномѣривать. Исправлять.

Regulus, см. *König*.
Reibebank. Натиральная скамья (на которой очищенное въ квасахъ листовое желѣзо, идущее на дѣло жести, натираютъ мелко истолченными Доменными шлаками либо пескомъ.) *З. Д.*
Reibegatter. Просѣвочный снарядъ, состоящій изъ 7, одно подъ другимъ помѣщенныхъ, рѣшетъ, и употребляемый для дѣленія Ртутныхъ рудъ по крупности зерна. (Въ Идріи.) *Г. И.*
Reibschale. Агатовая либо металлическая ступка для растиранія рудъ и пр. въ мельчайшій порошокъ. *Пр. И.*
Reibung. Треніе (частей машинъ и пр.)
Reibungsconglomerat. Жильная Брекчія. *Г.*
Reibzeug der Electrisirmaschine. Терка въ Электрической машинѣ (о которую трется стеклянный кругъ либо цилиндръ.) *Ф.*
Reiche Dörner. Богатый мѣдистый Веркблей. *Ме.*
Reiches Reichgerinne. Первая (отъ Толчеи) часть Толчейнаго рва. (На гарцѣ.)
Reichfrischen. Богатое Освинцованіе (плавка богатыхъ серебристыхъ рудъ на Веркблей.) *Ме.*
Reichgerinne. (На Гарцѣ.), см. *Pochgerinne*. 2.
Reich-Mehlvorrath, см. *Schussgerenn-Mehlvorrath*.
Reichtreiben. Раздѣленіе богатаго Веркблея. *Ме.*
Reif. Желѣзное кольце или обручь для скрѣпы трубъ и т. п.
Reifen des Erzes, см. *Reifwerden* —
Reifsalz. Поваренная соль долго лежавшая въ Магазинѣ.
Reifsetzen. Накладка Шахтныхъ вязей Блауофена (въ случаѣ ихъ поврежденія.) *З Д.*
Reifwerden des Erzes. Превращеніе Шпатоватаго желѣзняка въ Бурый желѣзнякъ и пр. отъ дѣйствія Атмосферы. (Въ Штиріи.)
Reine Stuferze. Богатѣйшія руды (при рудоразборкѣ на Гарцѣ), поступающія прямо въ Плавильни.
Reiner Abbau, Выработка на очистку (Флеца и пр.)
Reinmachen. Очистительная промывка рудъ (на Кергердахъ.)
Reinmachergraben, см. *Schlämmgraben*.
Reinverblasen. Продувка Бликоваго серебра. *Ме.*
Reisblei. Самородный Графитъ; см. *Graphit*. 2.
Reise. 1.) Разработываемая часть Зейфенверка или Россыпи, 2.) Водоотводный ровъ въ Зейфенверкѣ. *Г. И.*
Reiser. Хворостъ (употребляемый для *хвоенія* дровяныхъ кучь, назначенныхъ для выжига угля.) *З. Д.*
Reisssblei, см. *Graphit* 2.
Reisslöcher, см. *Riesslöcher*..
Reissstein, chinesischer. Стекловидныя зерна Китайской Фарфоровой глины. *Ми.*
Reiswerk. Сваи, вколоченныя въ рыхлый грунтъ.
Reite, см. *Pochrolle*.
Reitel. Далонь; см. *Prellklotz*.
Reitelsäule. Далонная или Средняя стойка въ Кричномъ станѣ.
Reiten см. *Raiten*.
Reitung, см. *Raitung*.
Relatives Alter. Относительная древность (Формацій и т. п.) *Г.*
Relatives Gewicht. Относительный вѣсъ (т. е. по сравненію съ вѣсомъ Перегнанной воды.) *Х.*, *Ми.*

Remediren. Пособлять чему-нибудь, Исправлять какой-нибудь недостатокъ и пр.
Remedium einer Münze. Ремедіумъ монеты (небольшое уклоненіе отъ надлежащаго вѣса либо пробы, которое почти вездѣ допускается Законами.) *Мо. Д.*
Remedium an Korn. Ремедіумъ въ Пробѣ.
Remedium an Schrot. Ремедіумъ въ Вѣсѣ.
Rengel см. *Löschspiess.*
Rengeln. Просоколить (отбить настыли Соколомъ; см. *Löschpiess.*)
Renn. Крица изъ Перваго Горна (при Штирійскомъ способѣ выдѣлки желѣза двукратною плавкою чугуна въ двухъ разныхъ горнахъ.)
Rennarbeit. Сыродутный способъ выдѣлки желѣза (прямо изъ рудъ.)
Rennbahn. Манежъ (пространство вокругъ Коннаго ворота, по которому ходятъ лошади, приводящіе его въ движеніе. *Го. М.*
Renne, см. *Rinne.*
Rennen. (Въ Австріи.) Проплавлять (и особливо Желѣзныя руды.) *З. Д.*
Rennfeuer. Сыродутный горнъ (для полученія желѣза прямо изъ рудъ.)
Rennschmiede. Нѣмецкій Сыродутный способъ выдѣлки желѣза (т. е. непосредственно изъ рудъ въ Сыродутныхъ горнахъ либо въ Волчьихъ печахъ.)
Renuliniten. Ренулиниты, Почечницы. *Ко.*
Reparatur der Maschinen. Починка машинъ.
Repercussion. Противуударъ; Отраженіе.
Repetiren der Soole. Неонократное подниманіе разсола на градиры (для лучшаго обогащенія.) *С. Д.*
Repräsentanten der Gewerkschaften. Повѣренные горныхъ Акціонеровъ. *Г. И.*
Repräsentativzeichen der Krystalle. Представительные знаки кристалловъ, по системѣ *Гаюи* (буквы и цифры, которыми выражаются основныя формы, законы убыванія, происхожденія вторичныхъ или производныхъ формъ и пр.)
Reprimiren. Изключать. Останавливать, прекращать.
Repulsionskraft. Отталкивательная сила. *Ф.*
Resegal. } см. *Rauschgelb, gelbes.*
Resigal. }
Reservebau. Разработка съ запасомъ (см. *Raubbau* во *второмъ* случаѣ.)
Reservoire. 1.) Расольные лари (изъ которыхъ разсолъ доставляется на Чрены, для выварки.) *С. Д.* 2.) Резервуары (разнаго рода вмѣстилища.)
Residuum. Остатокъ.
Resinit, см. *Retin-Asphalt.*
Resistenz. Сопротивленіе.
Resorbiren. Всасывать, поглощать. *Resorption.* Всасываніе, поглощеніе.
Respirabel. Годный для дыханія (воздухъ.)
Ressen. Рыть, вырывать водоотводный каналъ *Г. И.*
Reste. Окаменѣлые остатки Животныхъ и Растеній. *Пе., Т.*
Restituiren. Вознаграждать. Замѣнять.

Rest. Остатокъ, остальное.
Resultat. Результатъ, Слѣдствіе, Послѣдствіе.
Retardat. Недоимка относительно взноса пошлинъ, уплаты долговъ и общей наддачи денегъ Горными Акціонерами; см. *Caduzirter Kux.*
Retardat—Kux. Кукса (см. *Kux*), на которой числятся недоимки; см. *Retardat.*
Reteporiten. Ретепориты (родъ Сѣтчато-скважистыхъ Колловъ.)
Retin—Asphalt. Резинитъ (чрезвычайно хрупкое смѣшеніе Горной смолы съ растительною.) *Ми.*
Retinilithen. Ретинилиты (ископ. Древесныя смолы, къ которымъ принадлежитъ и янтарь.) *Пе.*
Retinit, см. *Retin—Asphalt.*
Retinulit. Ретинулитъ (р. воднаго Натристаго Кремнек. Горькозема.)
Retorte. Реторта (кривогорлый перегоночный сосудъ.) *Х.*
Retortentrichter. Ретортная воронка (длинногорлая, для наливанія жидкостей въ Реторты.)
Retraction. Сжатіе. Усадка (т. е. занятіе меньшаго пространства.)
Retroactiv. Возвратно-дѣйствующій.
Retrogradiren. Отступать, отходить, обратно двигаться.
Reussin. Рейссинъ (смѣсь Сѣрнок. Натра съ Сѣрнок. Горькоземомъ, находимая на Зедлицкихъ болотахъ, въ Богеміи.) *Ми.*
Reute, см. *Pochrolle.*
Reutgabeln. Лопаты, употребляемыя при разработкѣ Зейфенверковъ или Россыпей. *Г. И.*
Reuthalde. Отвалъ при Зейфенверкѣ.
Reutkratze. Гребокъ, употребляемый при обработкѣ Оловяныхъ рудъ, добываемыхъ изъ Зейфенверковъ.
Reverberiröfen. ⎤ Отражательныя, Пламенныя или Воздушныя печи
Reverbieröfen. ⎦ (дѣйствующія тягою воздуха, безъ дутья.) *Ме.*
Revers. Нижняя сторона монеты (гдѣ означена цѣна ея и пр.) см. и *Avers.*
Revier, см. *Bergrevier.*
Revierhaushalt. Окружное Горное либо Заводское Хозяйство (въ отношеніи къ выгоднѣйшему употребленію воды, какъ движителя, къ сбереженію лѣсовъ и т. п.)
Revierkarten. Карты Горныхъ Округовъ и пр.
Revierstolln. Главная Водоотводная Штольна (освобождающая отъ подземныхъ водъ всѣ рудники какого-нибудь Горнаго Округа.)
Revisor. Горный Контролеръ (занимающійся повѣркою отчетовъ по Горному и Заводскому производствамъ и составленіемъ общихъ годовыхъ отчетовъ.)
Rezess. 1.) Издержки на горную разработку. 2.) Общій Отчетъ по Горному и Заводскому производствамъ, составленный изъ трехъмѣсячныхъ вѣдомостей, съ показаніемъ числящихся на горныхъ участкахъ недоимокъ и пр., количествъ выплавленныхъ металловъ и т. д.
Rezessbuch. Счетная книга, въ которую записываются издержки и долги по Горному производству.
Rezessgeld, см. *Quatembergeld.*
Rezessschreiber, см. *Revisor.*
Rezessschuld. Долги Горныхъ Акціонеровъ, какъ по взносу денегъ

въ наддачу для продолженія разработки рудника, такъ и по взятымъ взаймы капиталамъ, или недоплаченнымъ пошлинамъ.
Rezessschuld abbauen.] Уплатить всѣ числящіеся на рудникѣ
Rezessschuld abwerfen.] недоимки и долги.
Rezess wird abgebauet. Издержки на разработку Мѣсторожденія вознаграждаются.
Rhätizit, см. *Rhetizit*.
Rhamer. (у Ленца,) Селитра (Азотнокислое кали.) *Ми.*
Rheindiamanten.] Валуны Стекловиднаго Кварца.
Rheinkiesel. . .]
Rhendelbaum. Валъ Гидравлическаго колеса.
Rhetizit. Ретицитъ, Инспрукскій Кіанитъ (отличающійся отъ обыкновенныхъ Кіанитовъ бѣлымъ цвѣтомъ и совершеннымъ перломутровымъ блескомъ.) *Ми.*
Rhizolithen. Ризолиты (окам. корни растеній.) *Пе.*
Rhizotypolithen. Ризотиполиты (отпечатки корней на г. породахъ.)
Rhodatit. Родатитъ (р. водной Кремнек. окиси Желѣза съ содержаніемъ Глинозема и Извести.) *Ми.*
Rhodium. Родій (сребристобѣлый, весьма твердый и почти неплавкій металлъ, не растворяющійся самъ по себѣ, даже и въ Царской водкѣ;) *Х.*
Rhodiumchlorid. Трихлористый родій.
Rhodiumchlorür. Двухлористый Родій.
Rhodiumhyperchlorür, см. *Rhodiumchlorid*.
Rhodiumoxyd. Окись Родія. *Rhodiumoxydul.* Закись Родія.
Rhodochrosit. Родохрозитъ (плотная разность Красной Марганцевой руды или Углекислой Закиси Марганца.) *Ми.*
Rhodonit, см. *Allagit*.
Rhomben. Ромбы (косвенные равносторонніе 4 угольники.) *Кр.*
Rhomben—Dodekaeder. см. *Granat—Dodekaeder*.
Rhomben—Oktaeder. Ромбическій или Пряморомбическій Октаедръ, Двойная 4 сторонняя неравнореберная Пирамида (тѣло ограниченное 8 равными, подобными, но неравносторонними тріугольниками и имѣющее горизонтальное ромбическое основаніе.) *Кр.*
Rhombische Prisme. Ромбическая Призма (косвенная 4 сторонняя Призма съ горизонтальнымъ ромбическимъ основаніемъ и съ одноќачественными боковыми гранями.)
Rhombische Pyramide, см. *Rhomben—Oktaeder*.
Rhombisches Sphenoid. Ромбическій Сфеноидъ, Неправильный Тетраедръ (состоящій изъ 4 неравностороннихъ тріугольниковъ.)
Rhombisches System, см. *Zwei—und zweigliedriges. S.*
Rhomboeder. Ромбоедръ, Сдвинутый или Косвенный кубъ (тѣло ограниченное 6 ромбами.)
Phomboedrisches System, см. *Drei—und einachsiges System*.
Rhomboid. Ромбоидъ (косвенный разносторонній 4 угольникъ.)
Rhomboidalquarz, см. *Feldspath*.
Rhomboidalschörl, см. *Axinit*.
Rhomboidalspath. 1.) Известковый Шпатъ въ видѣ Ромбическихъ таблицъ. 2.) см. *Bitterspath*.
Rhomboedro - dihexaedrische Gestalten. Одно и трехмѣрные виды (Кристалловъ.)

Rhytidolepit. Ритидолепитъ (окам. морщиноватый стебель Папоротника, найденный въ Богемской Каменноугольной Формаціи.) *Пе.*
Ribben. Желѣзныя вязи, скрѣпляющія Шляпу Трейбофена. *З. Д.*
Richten. 1.) Расковывать Болванку и съ другаго конца (при выдѣлкѣ Листоваго желѣза.) 2.) Дернить (обкладывать дерномъ) и хвоить (хворостомъ) Угляную кучу.
Richtheissen der Stürze. Перегибаніе Широкихъ болванокъ (при выдѣлкѣ Жести.)
Richthammer. Расковочный молотъ (на Мѣдиковательныхъ фабрикахъ.)
Richtmaass. Образцовая мѣра (съ казеннымъ клеймомъ.)
Richtplatte. Тонкая желѣзная пластина съ просверленными отверстіями, по которымъ назначаютъ мѣста гдѣ должны быть пробиты полицы (при сшиваніи Чреновъ.) *С. Д.*
Richtschacht. Вертикальная Шахта. *Г. И.*
Richtscheide. Колотушки (которыми уминаютъ Песочныя формы.) *З. Д.*
Richtspille.] Сверло для выдѣлки отверстій въ проймахъ (сталь-
Richtspindel.] ныхъ плиткахъ, которыми вытягиваютъ проволоку.)
Richtung, Направленіе.
Ricinölsaure. Рицино-олеиновая кислота. *Х.*
Ricinsäure. Рицинная или Клещевинная кислота.
Ricintalgsäure. Рицино-стеариновая кислота.
Riegel. 1.) Болтъ, Засовъ. 2.) Задвижныя перекладины въ Плотинѣ. 3.) Ступенчатыя возвышенія въ Бѣломъ Песчаникѣ Формаціи Мѣдистаго сланца. 4.) Горная порода пересѣкающая каменноугольный Флецъ.
Riegelweiden. Выработки, которыя соединяютъ Штреки съ Шахтами и служатъ частію вмѣсто Рудничныхъ дворовъ, частію-же для стока подземныхъ водъ. (Въ Идріи,)
Riemannit, см. *Allophan.*
Riemen. 1.) см. *Regale.* 2.) Ремень либо желѣзная полоска, на которую нанизываютъ работники Кирки и носятъ ихъ такимъ образомъ на работу и съ работы. *Г. И.*
Riemen Eisen (ein). Извѣстное число Кирокъ (обыкновенно 18), нанизанныхъ на ремень либо на желѣзную полоску; см. *Riemen.* 2.
Riemenstein.] см. *Cyanit.*
Riementalk.]
Riepel. Тяжелая набойка (смѣсь угольнаго муссера съ глиною.) *З. Д.*
Riesen. Великаны (спуски изъ бревенъ для доставки дровъ въ гористыхъ мѣстахъ.)
Riesen-Eidechse, см. *Geosauren.*
Riesen-Faulthier, см. *Megatherien.*
Riesen-Hai. Исполинская Аккула (которой отпечатки найдены въ горѣ Болка, близь Вероны, а зубы той-же породы встрѣчаются въ Швейцаріи.) *Пе.*
Riesen-Krokodill, см. *Megalosauren.*
Riesen-Monitor. Исполинскій Мониторъ или Караульщикъ (около 23 футовъ длиною; окам. остатки въ Мѣлу, особенно близь Мастрихта.)
Riesen-Muschel. Исполинская Чашница или Исполинскій Луновырѣзъ (Двучерепная раковина въ нѣсколько футовъ длиною и

до 600 фунтовъ вѣсомъ, водящаяся и нынѣ въ Восточно-Индійскомъ Океанѣ.) *Ко.*

Riesen-Salamander, см. *Oeninger Karch.*

Riesslöcher. Провалы въ необжегшейся еще Угляной кучѣ, образующіеся отъ осѣданія углей и покрышки. *З. Д.*

Riffstein, см. *Madreporenkalk.*

Rigi-Conglomerat, см, *Nagelflue.*

Rindenartige Versteinerungen, см. *Incrustationen.*

Rindenstein, см. *Kalktuff.*

Rindenthiere, см. *Crustaciten.*

Rindfleischstein. Сердоликъ мяснаго цвѣта (р. Студенисгаго Кварца.)

Ringelgedinge. Задѣльная нлата по количеству поднятой изъ Шахты руды. *Г. И.*

Ringhörner, см. *Buccinіten.*

Ringthiere. } см. *Anneliditen.*
Ringwürmer.

Rinne. 1.) Выпускная дорожка (по которой вытекаютъ Шлаки, Штейны и пр.) *Ме*, 2.) Бороздка. 3.) Жолобъ.

Rinnen, см. *Gräben.*

Rinnlech. Штейнъ или Лехъ, вытекшій по Выпускной дорожкѣ.

Rinnschlacke, см. *Heissgrätige Schlacke.*

Rinnwerk, см. *Schüttpütte.*

Rippen, см. *Ribben.*

Riss. 1.) Планъ, Чертежъ. 2.) Разносъ (разработка Выходящей части руднаго Мѣсторожденія.) *Г. И.*

Rissig, см. *Ritzig.*

Ritz. Врубъ, Вломъ, Засѣкъ; см. *Pronne.*

Ritzeisen. Узкая Кирка для засѣканія влома; см. *Ritz.*

Ritzen: Засѣкать вломъ (см. *Ritz.*)

Riztfedern. Широкія желѣзныя пластинки, загоняемыя между Клиньями, при добычѣ породъ въ Каменоломняхъ.

Ritzig. Трещиноватый, Щеловатый.

Robal, см. *Granat.*

Robben. Тюлени (окам. ихъ остатки встрѣчаются болѣе въ Наносныхъ Областяхъ, и особливо въ Новой Шотландіи.) *Пе.*

Roccellsäure. Рокцельная кислота (получ. изъ Мха: *Roccella tinctoria*, въ видѣ бѣлоснѣжныхъ кристалловъ.) *Х.*

Rochwand, см. *Grobkalk.*

Rock, см. *Eisenstärke.*

Rodhaue, см. *Radehaue.*

Röhrel. Извѣстное количество Разсола, протекающее въ продолженіе 24 часовъ чрезъ круглое отверстіе опредѣленнаго діаметра.

Röhrenbaum, Дудкодревъ (родъ Папоротниковъ, опредѣленный по окаменѣлымъ стеблямъ.) *Пе.*

Röhrenförmiges, Дубчатый, Трубчатый (одинъ изъ видовъ скопленія неокристаллованныхъ минералловъ.) *Ми.*

Röhrenkorallen. Трубоскважники (родъ Кораллов.)

Röhrenmuscheln. Тубулиты (незавитые Кохлиты.) *Ко.*

Röhrerz, см. *Brauneisenstein.*

Röhröfen, см. *Puddelöfen.*

Röllchen. Рольки или Корточки (оквартованные Кениги, раскован-

ные на Стальной наковальнѣ и свернутые въ трубочки для удобнѣйшаго растворенія Серебра при Мокромъ раздѣленіи.) *Мо. Д.*
Rölle. Скаты (родъ Гезенговъ для отваливанія добытаго к. угля либо руды въ низшіе горизонты рудника.) *Г. И.*
Rölliges Gestein. Сыпучая Горная порода.
Rösche. 1.) Подземный каналъ (вспомогательная Штоленная выработка съ нѣкоторымъ паденіемъ, служащая для доставленія воды на гидравлическія колеса, помѣщенныя въ Кожухахъ.) *Го. М.* 2.) Источный каналъ (отводящій воду, сливающуюся съ Гидравлическаго колеса.) 3.) Ровъ (развѣдочная выработка.) *Г. И.* 4.) Всякой каналъ устроенный съ нѣкоторымъ паденіемъ.
Röscher Schlamm. Крупная Мука (Шламъ, осаждающійся въ Толчейномъ рвѣ или въ *первомъ* отдѣленіи Зумфовъ.) *Г. И.*
Röscherz. Хрупкій Свинцовый Блескъ.
Rösches. Крупно истолченная руда.
Rösches Erz. 1.) Большія глыбы руды. 2.) см. *Röscherz.* 3.) см. *Rösches.*
Röschgewächs. ⎤ см. *Sprödglanzerz.*
Röschgewist. ⎦
Röschhäuptel. Крупная Мука (Шламъ, занимающій первую треть Толчейнаго рва.)
Röschheerd. Пленгердъ, на которомъ промывается Крупная Мука;
Röschpochen. Крупная протолчка руды въ Мокрой Толчеѣ.
— — — — , *erstes.* Первая Крупная протолчка (чрезъ заднюю стѣнку.)
— — — — , *zweites.* Вторая Крупная протолчка (съ возстающею подошвою.)
Rösen. Кучи Гипса, складеннаго для обжога.
Röstbette. Рудная Шихта для пожега, либо Заводскіе Продукты, переслоенные съ горючимъ матеріаломъ и идущіе въ пожегъ. *З. Д.*
Röstbrenner. Обжигальщики (занимающіеся обжогомъ рудъ либо заводскихъ продуктовъ.)
Rösten, см. *Röstung.*
Röster, см. *Röstbrenner,*
Röstfelder см., *Röststadel.*
Rösthaus, см. *Röstchuppe.*
Röstiges. Eisen. Ржавое желѣзо.
Röstiges Holz. Заплесневѣлое дерево.
Röstläufer. Работники, откатывающіе обожженную руду къ Плавильнѣ.
Röstöfen. Обжигальныя печи (обыкновенно Пламенныя.)
Röstschicht. ⎤ Проплавка обожженнаго Штейна или Леха на
Röstschmelzen. ⎦ Черную Мѣдь.
Röstschuppen. Рудообжигательные Сараи (крытыя помѣщенія для обжиганія рудъ въ кучахъ.)
Röststadel. Стойла (рудообжигательныя мѣста, окруженныя, по крайней мѣрѣ, съ трехъ сторонъ каменными стѣнками.
Röststäbe. Литыя чугунныя либо кованныя желѣзныя полосы, изъ которыхъ дѣлаются колосники для пламенныхъ печей.
Röstung. Обжиганіе или Пожегъ рудъ либо заводскихъ продуктовъ; (предъуготовительная обработка передъ плавкою.)
Röstwender, см. *Röstbrenner.*

Röthel. Вапъ, Красный Карандашъ (Красный глинистый Желѣзнякъ.) *Mu.*
Röthlichbraun. Красновато-коричневый. *Röthlichweiss.* Красновато-бѣлый.
Roffzange, см. *Rampfzange.*
Rogenschiefer, см. *Thonschiefer.*
Rogenstein, см. *Oollt.*
Roh. Сырой. Нечистый. Хрупкій. Спекшійся (о Заводскихъ продуктахъ и Эдуктахъ и пр.)
Roharbeit. 1.) Сырая Плавка или Плавка на Роштейнъ (Въ Венгріи, во Фрейбергѣ и пр.) 2.) Осадительная Плавка или Плавка серебристаго Свинцоваго Блеска съ дробленнымъ чугуномъ на Веркблей и Шлихштейнъ. (На Верхнемъ Гарцѣ. *Me.*
Rohaufbrechen. Наваливаніе и Продувка Полукрицы на Крицу (при Нѣмецкомъ способѣ выдѣлки желѣза въ Кричныхъ горнахъ.)
Rohbrig, см. *Noberge.*
Roheisen. Чугунъ (соединеніе желѣза съ наибольшимъ количествомъ Углерода.) *Me.*
Roheisen, blumiges. Цвѣточный или Жилковатый чугунъ.
Roheisen, buntes. Пестрый или Третичный чугунъ; см. *Roheisen, schwach halbirtes* и *Roheisen, starkhalbirtes.*
Roheisen, dickgrelles. Неупаршій чугунъ; см. *Dickgrelles*—
— — —, *dünngrelles.* Вострый или Жидкій чугунъ (наилучшій для литья.)
— — —, *gaarschmelzendes.* Тугоплавкій (Бѣлый) чугунъ.
— — —, *graues.* Сѣрый или Мягкой чугунъ.
— — —, *granulirtes.* Дробленый чугунъ; см. *Granuliereisen.*
— — —, *halbirtes.* Половинчатый чугунъ (въ которомъ половина Сѣраго и половина Бѣлаго.)
— — —, *rohshmelzendes.* Плавкій (сѣрый) чугунъ.
— — —, *schwach halbirtes.* Третной Сѣрый чугунъ ($\frac{2}{3}$ Сѣраго и $\frac{1}{3}$ Бѣлаго.)
— — —, *spangliches.* Полосатый или Звѣздчатый чугунъ.
— — —, *spiegeliches.* Зеркальный чугунъ (Бѣлый или Жесткій чугунъ съ зеркальнымъ изломомъ.)
— — —, *starkhalbirtes.* Третной Бѣлый чугунъ ($\frac{2}{3}$ Бѣлаго и $\frac{1}{3}$ Сѣраго.)
— — —, *streifiges*, см. *Roheisen, spangliches.*
— — —, *weisses.* Бѣлый или Жесткій чугунъ.
— — —, *weissgaares.* Зернисто-жилковатый чугунъ (средній между Зеркальнымъ и Цвѣточнымъ.)
Roheisenflossen. Штыки чугуна (неправильнаго вида массы, застывшія по выпускѣ чугуна не въ формы, а просто въ песокъ.)
Roheisengänze. Свинки чугуна (параллелопипедальные куски чугуна, отлитаго въ формы.)

Roheisen mit grauem Saum. } Полосатый или Звѣздчатый чугунъ.
Roheisen mit grauer Nath. }
Rohe Schicht, см. *Rohschmelzen.*
Rohe Wand. Анкеритъ (Желѣзистая разность Бураго Шпата.) *Mu.*

Roher Fluss. Сырой Флюсъ или Плавень (простая смѣсь Виннаго камня съ Селитрою.) *X.* см. и *Schwarzer Fluss.*
Roher Schliech. Необожженная руда или шлихъ. *З. Д.*
Roher Schraat. Чугунное Крошье. (Въ Маркъ-Бранденбургѣ.)
Rohes Alaunmehl. Сырая Квасцовая мука (первые осадки неправильныхъ Квасцовыхъ кристалловъ.)
Rohgang. 1.) Сырой ходъ выдѣлки желѣза изъ чугуна (когда оно почти вовсе не соединяется въ одну массу или въ Крицу, по недостатку жара и т. п.) 2.) Ходъ Сыродутнаго производства; см. *Rennarbeit.*
Rohgekrätz. } Продукты, образовавшіеся при Сырой плавкѣ или
Rohgeschur. } Плавкѣ на Роштейнъ (Настыли, Шлаки и пр.), обыкновенно снова проплавляемые при слѣдующей Плавкѣ на Роштейнъ.
Rohhüttenarbeiten. Предварительныя заводскія обработки мѣдныхъ рудъ въ Мансфельдѣ, именно: 1.) Обжиганіе Мѣдистаго сланца въ кучахъ, на открытомъ воздухѣ; 2.) Плавка на Роштейнъ въ Крумофенахъ; 3.) Обжиганіе Роштейна *треия огнями* въ стойлахъ; 4.) Плавка на Шпурштейнъ; 5.) Обжиганіе Шпурштейна въ стойлахъ; 6.) Плавка на Черную Мѣдь, которая поступаетъ въ Зейгерную работу и 7.) Обжиганіе Шпурштейна, получаемаго при предъидущей операціи.
Rohkupfer. 1.) см. *Schwarzkupfer.* 2.) см *Kupferstein.*
Rohkupferschmelzen. Проплавки Черной мѣди либо Купферштейна на Шплейзофенахъ.
Rohkupferstein. Купферштейнъ отъ проплавки обожженныхъ Раммельсбергскихъ рудъ. (Въ Госларѣ.)
Rohlauge. Сырой Купоросный или Квасцовый разсолъ (полученный чрезъ настаиваніе рудъ въ водѣ.)
Rohlaugensümpfe. Резервуары для храненія сыраго Купороснаго либо Квасцоваго разсола.
Rohlech. (Въ Венгріи), см. *Rohstein.*
Rohöfen. Крумофены или Полувысокія Шахтныя печи, въ которыхъ производится Сырая плавка или Плавка на Роштейнъ. (Во Фрейбургѣ.)
Rohrost. Обожженный Роштейнъ.
Rohrostkupfer. Черная Мѣдь полученная по обжогѣ и проплавкѣ первыхъ Купферштейновъ. (На Нижнемъ Гарцѣ.)
Rohroststein. Обожженный Купферштейнъ.
Rohrstein. Дудчатые Полипняки (съ прямымъ стволомъ и прямыми отростками.) *Пе.*
Rohrzucker. Тростниковый Сахаръ (для отличія отъ Свекловичнаго, Винограднаго и пр. *X.*
Rohrsclacke. Сырой Сокъ (убогой Кричный Шлакъ, образующійся при началѣ Кричной работы.) *З. Д.*
Rohschmelzen. 1.) Плавка па Роштейнъ. 2.) Проплавка необожженныхъ мѣдныхъ рудъ на Черную Мѣдь.
Rohschmelzendes Roheisen. Плавкій или Сѣрый чугунъ.
Rohschwefel. Сырая Сѣра, получаемая при обжогѣ Колчедановъ.
Rohstahl. Сырцовая Сталь, Укладъ (не раффинированная.)
Rohstahleisen. } Плавь, Обѣленный чугунъ, изъ котораго приго-
Rohstahlfloss. } товляется Сырцовая сталь.

Rohstein, Rohlech. Роштейнъ (Сѣрнисто-металлическій заводскій продуктъ, получаемый при первомъ обжогѣ Колчедановъ или Штейновъ и содержащій золото либо серебро.)
Rohsteinrösten. Обжиганіе Роштейна 3 огнями въ стойлахъ, на открытомъ воздухѣ. (Въ Мансфельдѣ.) см. *Rohhüttenarbeiten.*
Rohsud. Вскипяченный (для лучшаго очищенія) Купоросный либо Квасцовый разсолъ.)
Rohwerk, см. *Ankerit.*
Rohwerk. Свинцовистая Мѣдь.
Rohwerkblei. Веркблей, полученный отъ неоднократной проплавки богатыхъ шлаковъ и другихъ заводскихъ соровъ.
Rohzucker. Сырецъ (не очищенный Тростниковый Сахаръ, обыкновенно въ видѣ песку.) *X.*
Rollblei. Корточный или Ролечный Свинецъ.
Rolle. 1.) Валекъ. 2.) см. *Rolllöcher.* 3.) см. *Schurf.* 4.) см. *Pochrolle.*
Rollen. 1.) Пологія либо вертикальныя вылазныя шахты, служащія сообщеніемъ Гецейгъ-штрекамъ. 2.) см. *Rollschächte. Г. И.*
Rollender Bruch. Живой, рыхлый или подвижной провалъ (въ Циннвальдскихъ Оловянныхъ рудникахъ.)
Rollgerinne. Жолобъ въ деревянномъ скатѣ, изъ котораго сыплется руда въ толчею (при самоподсыпающемъ устройствѣ.)
Rollkasten. Кошъ (ящикъ, изъ котораго сыплется руда въ жолобъ, а изъ жолоба въ Толчею, при самоподсыпающемъ устройствѣ.
Rolllöcher. / *Rollschächte.* } Скаты, Углесвалочные Гезенги (узкія, камнемъ либо деревомъ крѣпленныя шахты, чрезъ которыя, при Потолкоуступной разработкѣ, сваливается добытый к. уголь въ штрекъ, ниже лежащій.)
Rollsteine., см. *Gerölle.*
Rollwagen. Рудооткаточныя тележки, у которыхъ оси вертятся вмѣстѣ съ колесами.
Romanstahl. Худшій сортъ Карніольской или Крайнской Сырцовой стали. *З. Д.*
Roogenstein, см. *Oolit.*
Roos, см. *Rass.*
Rose von Jericho. Равноосьный Известковый шпатъ *Гаюи.* (Въ Богеміи.) *Mo.*
Roselit. Розелитъ (водное соединеніе Мышьяковой кислоты съ Кобольтовою окисью, Известью и Горькоземомъ.)
Rosen. Пятна въ изломѣ закаленной стали, служащія признакомъ доброты ея. *З. Д.*
Rosengut. Самородный Цинковый купоросъ; см. *Zinkvitriol.*
Rosengyps, см. *Gypsspath.*
Rosenkranzmühlen, см. *Paternosterwerk.*
Rosenobel Gold. Золото, въ которомъ содержится $\frac{1}{143}$ Серебра.
Rosenöl. Розовое масло (содержащее въ себѣ почти половину Стеароптена (см. *Stearopten*), въ которомъ нѣтъ Кислорода.) *X.*
Rosenquarz. Розовый Кварцъ, Молочный Кварцъ (окрашенный Марганцемъ и составляющій разность Стекловиднаго Кварца.) *Mu.*
Rosenroth. Розово-красный (пунцовый.)
Rosenspath, см. *Rose von Jericho.*
Rosenstahl. Самая твердая Сырцовая сталь. *З. Д.*

Rosenzinn. Сплавъ 15 Олова съ 1 Свинца. *X.*
Rose'sches Metallgemisch. *Розевъ* Легкоплавкій металлъ (смѣсь 2 Висмута, 1 Олова и 1 Свинца, плавящаяся въ кипящей водѣ.)
Rosettenkupfer. Мѣдь въ видѣ круговъ, получаемая чрезь обрызгиваніе водою мѣди плавящейся на Шплейзофенѣ. *Me.*
Rosettiren, см. *Scheibenreissen.*
Rosettirheerd. см. *Spleissheerd.*
Rosicle, см. *Rothgültigerz.*
Rossgang. Манежъ (пространство вокругъ Коннаго ворота, по которому ходятъ лошади, приводящія его въ движеніе.) *Го. М.*
Rossgelb, см. *Rauschgelb, gelbes.*
Rosskunst, см. *Pferdegöpel.*
Rosstreiberei. Подъемъ рудъ либо угля Коннымъ воротомъ.
Rosszahn, см. *Ankerit.*
Rost. 1.) Количество поступающихъ въ обжогъ рудъ либо заводскихъ продуктовъ. 2.) Чугунные либо кирпичные Колосники въ Пламенныхъ печахъ (рѣшетки для помѣщенія горючаго матеріала.) 3.) Рѣшетка въ Плотинномъ Ларѣ. 4.) Ржавчина на желѣзѣ (водная окись.) 5.) Плесень на растительныхъ веществахъ.
Rostelliten. Ростеллиты, Клювники. *Ко.*
Rosten des Eisens. Ржавленье желѣза. *X.*
Rostenpuchwerk. Толчея съ рѣшетчатою подошвою. (На Гарцѣ.) *Г. И.*
Rostlagisches Eisen. Ростлагское желѣзо (одинъ изъ лучшихъ сортовъ Шведскаго желѣза, весьма уважаемый въ Англіи.)
Rotaliten. Роталиты, Колесчатики, *Ко.* *З. Д.*
Rotation. Круговращеніе, круговое движеніе. *Ф.*
Rothantimonerz, см. *Rothspiesglanzerz,*
Rothbleierz. Красная Свинцовая руда (Хромнокислая окись Свинца.) *Ми.*
Rothbraunsteinerz. Красная Марганцовая руда (Углекислая закись Марганца.)
Rothbrüchiges Eisen. Красноломкое желѣзо (которое въ бѣлокалильномъ жару хотя хорошо сваривается и куется, но при меньшей степени жара, и особливо въ краснокалильномъ жару, даетъ трещины либо и совсѣмъ разламывается подъ молотомъ.) *Me.*
Rotheisenstein. Красный Желѣзнякъ (р. безводной Желѣзной окиси; см. *Blutstein, Eisenrahm* и *Eisenocker.*) *Ми.*
Rothe Karatirung. Мѣдная Легатура въ золотѣ. *Пр. И:*
Rother Eisenrahm, см. *Eisenrahm,* —
Rother Schiefermergel. Слои Пестраго Песчаника (въ Мансфельдѣ.)
Rother Schwefelarsenik, см. *Rauschroth, rothes.*
Rother Turmalin. Малиновый Щерлъ, Дауритъ, Сибиритъ, Апиритъ червленнаго цвѣта (р. Шерла.) *Ми.*
Rothes Conglomerat. Красный Конгломератъ, Красный Песчаниковый Сланецъ.
Rothes Liegendes, см. *Rothliegendes.*
Rothes Schalgebirge. Слои Краснаго Песчаника. (Въ Тюрингенѣ.)
Rothes Todtliegendes, см. *Rothliegendes.*
Rothfauliges Eisen, см. *Rothbrüchiges Eisen.*
Rothgiesser. Мастеровые на Мѣдиплавиленныхъ заводахъ.
Rothglühhitze. Краснокалильный жаръ.

Rothgülden. . ,] см. *Rothgültigerz.*
Rothgüldenblüthe.]

Rothgüldenfahlerz. Темнокрасная (Сюрьмянистая) Серебряная руда (Сюрьмянисто-сѣрнистое Серебро.) *Mu.*

Rothgültigerz. Красная Серебряная руда (заключающая въ себѣ двѣ разности: Сюрьмянистую и Мышьяковистую.)

Rothgültigerz, arsenikalisches.] Мышьяковистая или Свѣтлокрасная Серебряная руда (Мышьяковисто-Сѣрнистое Серебро.)
— — , *lichtes.* . . .]

— — , *unreifes,* см. *Rauschgelb, rothes.*

Rothhoffit. Ротгофитъ (кремнекислое соединенiе Желѣзной окиси съ Известью, Марганцевою Закисью и Кали.)

Rothkobalterz, см. *Kobaltblüthe.*

Rothkreide, см. *Röthel.*

Rothkupfererz.] Красная Мѣдная руда (Мѣдная Закись съ случайною примѣсью Мышьяка и Селена.)
Rothkupferglas.]

Rothliegendes. Новый Красный Песчаникъ (а прежде его называли называли *Древнилъ,*) *Г.*

Rothmanganerz. Красная Марганцовая руда (Углекислая Закись Марганца.) *Mu.*

Rothsäure. Углесѣрнистоводородная кислота. *X.*

Rothschlag, см. *Blende.*

Rothsilber. .] см. *Rothgültigerz.*
Rothsilbererz.]

Rothspath, см. *Rothmanganerz.*

Rothspiesglanzerz. Красная Сюрьмяная руда (соединенiе Сѣрнистой Сюрьмы съ Сюрьмяною окисью.) *Mu.*

Rothstein. 1.) см. *Röthel.* 2.) см. *Manganspath.*

Rothtodtliegendes, см. *Rothliegendes.*

Rothzinkerz. Красная Цинковая руда (соединенiе Цинковой окиси съ Желѣзною и Марганцевою окисями.)

Rotiren. Вертѣться, обращаться вокругъ.

Rotirende Bewegung. Вращательное или круговое движенiе.

Rotirende Dampfmaschinen. Вертящiяся Паровыя машины (которыхъ главный членъ состоитъ изъ вращающагося около своей оси цилиндра либо колеса, приводимаго въ движенiе силою паровъ.)

Rottenstamm, см. *Brandschiefer.*

Rottenstein, см. *Tripel.*

Roucou, см. *Anotto.*

Routine. 1.) Навыкъ. 2.) Закоренѣлый предразсудокъ.

Rubellan. Рубелланъ (р. вывѣтрѣлой Слюды, состоящая изъ Кремнезема, Желѣзной окиси, Глинозема, Горькозема, Кали, Натра и пр.) *Mu.*

Rubellit, см. *Lithion-Turmalin.*

Rubicell, см. *Rubizell.*

Rubin. Рубинъ, Красная Шпинель (р. Глинокислаго Горькозема.)

— , *arsenikalischer,* см. *Rauschroth, rothes.*

— , *brasilianischer.* Бразильскiй Рубинъ (Красноватые и Розовые Топазы.)

— , *occidentalischer.*] см. *Bergkrystall.*
— , *unächter.* . . .]

— , *ungarischer,* см. *Alabandin.*

Rubinarsenik, см. *Rauschgelb, rothes*.
Rubin - Ballas. Балласъ, Блѣдный Рубинъ (р. Свободнаго Глинозема.)
Rubinblende, hemiprismatische. см. *Myargyrit*.
— — , *peritome*. 1.) см. *Zinnober*. 2.) см. *Lebererz*. 1.
— — , *rhomboedrische*, см. *Rothgültigerz*.
Rubinglimmer. Рубиновая Слюдка (Листоватые кристаллы Бураго Желѣзняка, просвѣтывающіе и отливающіе внутри кровяно-краснымъ цвѣтомъ.)
Rubinmutter, см. *Alabandin*.
Rubinschwefel, см. *Rauschgelb, rothes*.
Rubinspath. ⎤ Шпинелевый Рубинъ, Желтокрасный Рубинъ (р.
Rubinspinell. ⎦ Глинокислаго Горькозема.)
Rubizell. 1.) см. *Spinell, rother*. 2.) см. *Topas*.
Rudelkasten. Мутильный ящикъ (при Кергердѣ.) *Г. И.*
Rudeln. Мутить, взбалтывать промытую на Кергердѣ руду въ Мутильномъ ящикѣ.
Rudisten. Грубыя раковины. *Ко.*
Rücken, см. *Rückenartige Veränderungen*.
Rücken des Gebirges. Хребетъ горы. *Г.*
Rücken und Kippen der Gichten, см. *Kippen der Gichten*.
Rückenartige Veränderungen. ⎫
Rückenartiger Streb. . . . ⎬ Взбросы Пластовъ либо Флецовъ.
Rückenläufer ⎭
Rückstände. Амальгамирные остатки (рудные шлихи, изъ которыхъ серебро извлечено сортутываніемъ.) *Ме.*
Rückstand. Остатокъ (отъ Перегонки, отъ Промывки и т. п.) *Х.*
Rückstein. Задняя плита въ Доменномъ горну. *З. Д.*
Rückwand, см. *Brandmauer*.
Rührhacken. 1.) Кочерга, Клюка. 2.) Гребокъ для размѣшиванія обжигаемой руды.
Rühröfen, см. *Puddelöfen*.
Rührstange. Дразнилка (длинный березовый шестѣ, которымъ вымѣшиваютъ Купферштейнъ, чтобы онъ скорѣе расплавился.) *З. Д.*
Rüsch. Смолисто-рухляковый Сланецъ. *З. Д.*
Rüsche, см. *Rösche*.
Rüsselkerbthiere, см. *Hemipteren*.
Rüstbäume. 1.) Брусья, на которыхъ утверждается ручной воротъ при опускѣ Шахтъ. 2.) Брусья, составляющіе временную крѣпь Шахты. *Г. И.*
Rüsten des Meilers. Дерненіе и Хвоеніе Угляной кучи (покрываніе дерномъ и хворостомъ.) *З. Д.*
Ruffrige Zinnerze. Убогія Оловянныя руды. *Г. И.*
Ruhebühnen, см. *Schachtbühne*.
Ruhepunkt. Точка покоя или опоры рычага. и пр.
Ruhiger Bruch. Спокойный или Стоячій провалъ (въ Цинвальдскихъ Оловянныхъ рудникахъ.) *Г. И.*
Ruinen—Marmor, см. *Marmor, florentiner*.
Ruisch, см. *Brandschiefer*.
Rumianzowit. Румянцовитъ (краснобурая и мало прозрачная Вениса.) *Ми.*
Rumpel. Первый сортъ Клещей для вытягиванія самой толстой проволоки. *З. Д.*

Rumpfzange, см *Rampfzange*.
Rundbaum. Валъ ручнаго ворота. *Го. М.*
Rundhaue. Кайла для разбиванія спекшихся комьевъ руды. *Г. И:*
Runzeln auf dem Bleche. Морщины на Листовомъ желѣзѣ. *З. Д.*
Ruschel, см. *Faule Gänge*,
Rusina, см. *Attramentstein*.
Russ. Сажа, Копоть (въ которой, по новѣйшимъ опытамъ, кромѣ обыкновенныхъ продуктовъ сухой перегонки, и кромѣ Желѣзной окиси и Кремнезема, содержатся Уксуснокислыя соли.) *X*,
Russiges Erz. .] *Russiges Silbererz*.] Серебряная Чернеть (Серебряный Блескъ въ землистомъ видѣ.) см. *Silberglanz*.
Russkobalt, см. *Erdkobalt*.
Russkohle. Сажистый или Землистый Лигнитъ. *Ми.*
Russisches Fraueneis. Русская Слюда (Калистая Слюда, ломающаяся большими плитами.)
Ruthen. Рутены (погонная мѣра, содержащая въ себѣ 15 пяденей или 10 футовъ или 120 дюймовъ.) *Г. И.*
Rutil. Рутилъ (самородная Титанная кислота съ примѣсью Желѣза, Марганца, Кремнезема и Глинозема.) *Ми.*
Rutilit, см. *Rumianzowit*.
Rutschen der Gichten. Уханье печи (стремительное пониженіе колошей.) *З. Д.*
Rysglas, см. *Glimmer*.

S.

Saalbänder. Зальбанды (боковыя стѣны рудной жилы, отдѣляющія ее отъ г. породы и состоящія обыкновенно изъ такихъ веществъ, которыя не сходны ни съ жильною ни съ г. породою.) *Г. И.*
Saame. 1.) Весьма богатые шлаки на Зейгерныхъ фабрикахъ. *Ме.* 2.) Ларь подъ Вашгердомъ (для уловленія Мути.) *Г. И.* 3.) Сѣмя.
Saamenstaub. Сѣмянная пыль растеній. *X*; см. и *Pollenin*.
Saamenstein, см. *Mandelstein*.
Sabadillin. Сабадиллинъ (одинъ изъ Алкалоидовъ сѣмянъ растенія. *Veratrum Sabadilla*, отличающійся отъ Вератрина (см. *Veratrin*) способностію кристаллизоваться, растворимостію въ водѣ и нерастворимостію въ Эфирѣ.) *X*.
Sabadillsäure. Сабадильная кислота (получаемая изъ жирнаго масла сѣмянъ *Veratri Sabadillae* въ видѣ бѣлыхъ игольчатыхъ кристалловъ и растворимая какъ въ водѣ такъ и въ Извинѣ и Эфирѣ.)
Sabiniten, см. *Thuyten*.
Sacal. Янтарь (у Древнихъ Египтянъ.) *Ми.*
Sachs. Рѣшето въ Сухой Толчеѣ. *Г. И.*
Sack. 1.) Мѣра угля (въ Венгріи.) 2.) *sich in den Sack bauen*. Разработывать слишкомъ высокими (въ сравненіи съ длиною) уступами. *Г. И.*
Sackpumpe. Старинная Водоотливная машина, которая поднимала воду кожаными ведрами или мѣшками. *Го. М.*
Sackzieher. Работники, скатывающіеся съ горы (на салазкахъ) съ наполненными рудою мѣшками; см. *Sackzug*.

Sackzug. Доставка рудъ къ заводамъ въ мѣшкахъ, скатываемыхъ съ крутыхъ горъ, причемъ опорожненные внизу мѣшки доставляются опять на гору пріученными собаками. (Раурисъ въ Зальцбургѣ и Лиценъ въ Верхней Штиріи.)

Sadenege. (Арабск.) см. *Blutstein.*

Sächsich-Blau. Прежде называли такимъ образомъ *Смальту*, потомъ краску, состоящую изъ смѣси осажденнаго *Индиго* съ *Крахмаломъ*, теперь же разумѣютъ подъ этимъ названіемъ синюю краску, приготовленную изъ *Мѣднаго купороса. X.*

Sächsische Wundererde, см. *Steinmark.*

Sämischgegerbtes Leder. Замша (мягко выдѣланная кожа Дикихъ козъ.) *X.*

Sänftig. Пологій (о скатахъ горы и пр.) *Г.*

Sättigen. Насыщать (соляное основаніе кислотою или на оборотъ.) *X.*

Sättigung der Soole. Насыщенность солянаго разсола, годность его къ вываркѣ (когда онъ содержитъ до 26,15 проц. соли.) *С. Д.*

Sättigungs-Capacität. Мѣра пресыщенія (какой нибудь кислоты и т. п.) *X.*

Säuberarbeit. Подчистка подошвы Зинкверка, по выпускѣ изъ него насыщеннаго уже разсола; см. *Sinkwerke.*

Säuberberg. Подошва Зинкверка.

Säuberberg eingleichen. Выравнивать подошву Зинкверка, по выпускѣ разсола; см. *Sinkwerke.*

Säubern. Подчищать подошву Штрека. *Г. И.*

Säuberrohr, см. *Schüttpütte.*

Säuerliche Flüssigkeit. Кисловатая жидкость. *X.*

Säulenförmige Absonderung. Столбчатое дѣленіе г. толщъ (Базальтъ, Порфиръ, Сѣрая Вакка, Гипсъ и пр.) *Г.*

Säulenschörl. см. *Schörl, prismatischer.*

Säulenspath, см. *Schwerspath.*

Säuren, animalische. Животныя кислоты. *X.*

— —, *mineralische.* Минеральныя кислоты.

— —, *organische.* Органическія кислоты (растительныя и животныя)

— —, *vegetabilische.* Растительныя кислоты.

Saffera. Цафра (обожженная Кобольтовая руда.) *З. Д.*

Safflor. 1.) Сафлоръ, Дикій Шафранъ (изъ котораго получаются красная и желтая краски.) *X.* 2) см. *Saffera.*

Safflorkobalte. Кобольтовыя руды, изъ которыхъ, посредствомъ обжога, приготовляется Цафра; см. *Saffera.*

Saffra, см. *Saffera.*

Safran. Шафранъ (Тычинки цвѣтовъ растенія: *Crocus sativus,* изъ которыхъ получается *Полихроитъ*; см. *Polychroit.* 2.) *X.*

Saftgrün. Соковая зеленая краска, получаемая изъ ягодъ: *Придорожной Иглы* (Rhamnus catharticus.)

Saftige Schweisshitze geben. Давать желѣзу соковой нагрѣвъ (обсыпавъ его шлакамм либо пескомъ, раскаливать до-бѣла.) *З. Д.*

Sagenit, см. *Rutil.*

Sago. Саго (питательное вещество, получаемое изъ Мозговины нѣкоторыхъ Пальмъ и особливо изъ: Sagus farinifera, Phoenix farinifera.) *X.*

Sahlband, см. *Saalbänder.*

Sahlberg, см. *Sohlberg.*
Sahlerde. Дернъ, нарѣзанный въ видѣ толстыхъ 4 угольниковъ. *З. Д.*
Sahlit, см. *Diopsid.*
Sahlung. Выкладка дерномъ береговъ Заводскаго пруда, частей Плотины и т. п.
Saidschützer Salz, см. *Seidlitzer Salz.*
Saig. Водоотводный ровъ или каналъ въ Штольнѣ. *Г. И.*
Saigerarbeit. Зейгерная работа, Зейгерованіе, Вытопка (извлеченіе Серебра изъ Серебристой Мѣди помощію свинца, и вообще отдѣленіе легкоплавкаго металла отъ трудноплавкаго.) *Ме.*
Saigerbleche. Желѣзныя плиты, ограничивающія, съ трехъ сторонъ, наклонныя чугунныя плиты Зейгерныхъ шестковъ.
Saigerdörner. 1.) Зейгерныя Крецы (несовершенно расплавившіяся частицы Свинца, собирающіяся въ Зейгерной дорожкѣ.) 2.) Глетовые сора (остающіеся при оживленіи Свинца изъ Глета.)
Saigerheerde. Зейгерные Шестки (на которыхъ производится Зейгерная работа (см. *Saigerarbeit*) посредствомъ древеснаго угля.)
Saigerhüttenarbeit.] см. *Saigerarbeit.*
Saigerhüttenprozess.]
Saigerkrätze. Мѣдистый Веркблей.
Saigern, см. *Saigerarbeit.*
Saigeröfen. Зейгерныя печи (дѣйствующія пламеннымъ жаромъ.)
Saigerscharten. Наклонныя чугунныя плиты въ Зейгерныхъ Шесткахъ и печахъ.
Saigerchmelzen, см. *Saigerarbeit.*
Sal fusibilis urinae.] Двойная соль, состоящая изъ Фосфорной
Sal microcosmicus.] кислоты, Амміяка и Натра. *Х.*
Sal polychrestum Glaserii. Сѣрнокислое Кали.
Sal polychrestum Seignetti. Виннокислый Натръ.
Salait, см. *Malakolit.*
Salamander. (ст.) см. *Amianth.*
Salamandriten. Саламандриты (окам. остатки Саламандръ или Лягушечныхъ гадовъ.) *Пе.* см. и *Oeninger Karch.*
Salamrubin, см. *Saphyr.*
Salamstein, см. *Rubin.*
Salband, см. *Saalbänder.*
Salben. Обмакивать Латунь въ смѣсь расплавленнаго сала съ масломъ. *З. Д.*
Salicin. Салицинъ (безцвѣтный кристаллическій Алкалоидъ Ивовой коры.) *Х.*
Saliciten. Салициты (ископ. вѣтви Сережчатыхъ растеній, похожихъ на Иву.) *Пе.*
Saline. 1.) Варница, Солеваренный Заводъ. 2.) Соляная Копь.
Salinenkunde. Соляное Дѣло, Солеваренное Искусство.
Salit, см. *Diopsid.*
Saliter, (ст.) см. *Federalaun.*
Salm. Свинка (продолговатый брусокъ) Олова. *З. Д.*
Salmiak. Нашатырь (Хлористый Аммоній.) *Х.*
— — —, *geheimer.*] см. *Mascagnin.*
— — —, *glauberischer.*]

Salmiak, muschliger. }
— —, *natürlicher.* } см. *Salmiak.*
— —, *vulkanischer.* }

Salmiakblumen. Нашатырные цвѣты (Нашатырь, очищенный возгонкою.)

Salmiakgeist. (ст.) Жидкій или ѣдкій Амміякъ (потому, что прежде его приготовляли изъ одного только Нашатыря.)

Salniter.] Селитра (обыкновенно разумѣютъ Калистую или Азот-
Salpeter.] нокислое Кали.)

Salpeteräther. Селитряный Эфиръ (получаемый разложеніемъ Извиня при содѣйствіи Азотной кислоты.)

Salpetergas. Азотный гасъ (составляющій болѣе $\frac{3}{4}$ земной атмосферы.)
— —, *oxydirtes*, см. *Stickstoffoxyd.*
— —, *oxydulirtes*, см. *Stickstoffoxydul,*

Salpetergeist. (ст.), см. *Salpetersäure.*

Salpeterhütte. Селитряный заводъ.

Salpetersäure. Азотная (селитряная) кислота.

Salpetersalzsäure. Азотно-хлористоводородная кислота, Царская водка.

Salpetersaure Salze. Азотнокислыя соли.

Salpeterschwefelsäure. Азотно-сѣрная кислота.

Salpetrichte Säure.]
Salpetrige Säure] Азотистая кислота.

Salufrischen, см. *Suluschmiede.*

Salz. Соль (Соединеніе Солянаго основанія съ кислотою либо металла съ галоидомъ.) см. *Sauerstoffsalze* и *Haloidsalze.*

Salz, alkalisches. Щелочная соль (которой основаніе состоитъ изъ щелочи.) *X.*
—, *armenisches*, см. *Salmiak.*
—, *basisches.* Основная соль (въ которой болѣе основанія нежели кислоты.)
—, *edles*, см. *Steinsalz.*
—, *englisches.*]
—, *epsomer.*] см. *Bittersalz.*
—, *erdiges alkalisches*, см. *Natron.* 1.
—, *erschrockenes*, см. *Selenit.*
—, *gegrabenes*, см. *Steinsalz.*
—, *höllisches*, см. *Salpeter.*
—, *persisches*, см. *Natron.* 1.
—, *saures.* Кислая соль (въ которой болѣе кислоты нежели основанія.)
—, *szibiker.* Каменная соль въ сѣрой глинѣ.

Salzäther, leichter. Легкій Соляный Эфиръ (получаемый чрезъ разложеніе Извиня при содѣйствіи Хлористоводородной кислоты и образующій безцвѣтную эфирную жидкость.) *X.*

Salzäther, schwerer. Тяжелый или Хлорный Эфиръ (блѣдножелтая маслянистая жидкость, образующаяся отъ дѣйствія Хлора на Извинь.)

Salzamt. Соляное Правленіе.

Salzbasen. Соляныя основанія (щелочи, металлическіе окислы, алкалоиды и металлы.) *X.*

Salzbasen, mineralische. Минеральныя соляныя основанія.
— —, *vegetabilische*, см. *Alkaloide.*

Salzbergwerk. Соляная копь.
Salzbilder. Солероды; см. *Haloiden.*
Salzbrunnen. Разсолоподъемные колодцы. *С. Д.*
Salzburger Vitriol. Зальцбургскій Купоросъ (смѣсь Желѣзнаго, Мѣднаго и Цинковаго Купоросовъ.) *Х.*
Salzgärten. Испаряльные резервуары (небольшія приморскія бухты, огражденныя каменными плотинами, для добычи Поваренной соли изъ Морской воды.) *С. Д.*
Salzgebirge. Камнесольная Формація. *Г.*
Salzgeist. (ст.) Хлористоводородная кислота. *Х.*
Salzgericht, см. *Salzamt.*
Salzgewerke. Акціонеры или Участники по Соляному производству.
Salzgrube, см. *Salzbergwerk.*
Salzkohle. Объуглившіеся древесные стволы, встрѣчающіеся въ Соленосныхъ глинахъ (н. п. въ Величкѣ.) *Пе.*
Salzkörbe. Плетеныя корзины, употребляемыя для отечки вываренной поваренной соли. *С. Д.*
Salzkothen. Соляныя Варницы.
Salzkupfer . . } см. *Alacamit.*
Salzkupferchlorit. } см. *Alacamit.*
Salzkupfererz. . } см. *Alacamit.*
Salzletten. Соленосная глина.
Salzmutter. Землистый осадокъ въ Разсолѣ.
Salzpfanne. Чренъ (большая сковорода для выварки соли.)
Salzprobe. Проба Разсола на содержаніе соли.
Salzquellen. Соляные ключи (въ которыхъ, кромѣ Поваренной соли, всегда содержатся другія соли и земли, особливо-же Глауберова соль (сѣрнок. Натръ) и Гипсъ.)
Salzsäure. (ст.) Соляная (Хлористоводородная) кислота. *Х.*
— — , *hyperoxydirte,* см. *Hyperoxydirte—.*
— — , *oxydirte* (ст.) см. *Chlor.*
Salzsaure Salze. Хлористые металлы.
Salzsaures Ammoniak, см. *Salmiak.*
Salzschank. Мелочная продажа Поваренной соли. *С. Д.*
Salzschlag. 1.) Обыкновенный Зернистый Кварцъ. 2.) Зернистый Известнякъ. 3.) см. *Flusspath.*
Salzschopp. Чренный каменъ; см. *Pfannenstein.*
Salzschrape. Скребокъ для очистки головъ соли (Въ Баваріи.)
Salzschwaden, см. *Broden.*
Salzschweiss. Самородный разсолъ, прожимающійся сквозь г. породы.
Salzsiederei. Выварка соли изъ разсола.
Salzsoole. Соляный Разсолъ (большею частію самородный, а иногда и искуственный, н. п. при добычѣ соли Зинкверками; см. *Sinkwerke.*)
Salzspath. Листоватая Каменная соль.
Salzspindel. Волчокъ, Соломѣръ, Вѣсокъ (родъ Ареометра для опредѣленія количества соли въ разсолѣ.)
Salzstätte. Сушила, Палати (для просушки вываренной соли.)
Salzstein. 1.) см. *Salzschopp.* 2.) см. *Steinsalz.*
Salzstock. 1.) Камнесольный Штокъ въ г. породѣ. 2.) Засольникъ (4 гранная либо круглая палка, раздѣленная на дюймы и упо-

требляемая для узнанія высоты напуска разсола въ чренъ, густоты его и пр.)
Salzstock-Kalkstein. Соленосный Известнякъ. (Въ Южной Германіи.)
Salzstuben, см. *Sinkwerke.*
Salzteiche, см. *Salsgärten.*
Salzthon. Соленосная Глина (смѣсь Жирной глины съ Каменною солью, Гипсомъ, Сѣрою и пр.)
Salzverlust. Потеря Поваренной соли при вываркѣ (простирающаяся отъ 6 до 18 проц. и зависящая наиболѣе оттого, что значительное количество соли остается въ Коренномъ или Маточномъ разсолѣ.)
Salzwaage, см. *Salzspindel.*
Salzwerk, см. *Saline.*
Salzwerksunde. Соляное Дѣло, Галургія.
Same, см. *Saame.*
Samenstein, см. *Mandelstein.*
Sammelkasten, см. *Wasserkasten.*
Sammeterde. Землистый Хлоритъ; см. *Chlorit.*
Sammetschwarz. Бархатночерный (цвѣтъ.)
Sammkassbuch, см. *Einlegeregister.*
Sammterz. Бархатная руда (рѣдкая разность Волосистой Мѣдной Лазури.) *Ми.*
Sand. 1.) Песокъ, 2.) Головка или Шламъ, остающійся близь головки Плангерда. (На Гарцѣ.) *Г. И.*
Sand, grüner peruvianischer, см. *Alacamit.*
— , *vulkanischer*, см. *Vulkanische Asche.*
Sandaliolithen, см. *Calceolithen.*
Sandarac. ⎤
Sandarach. ⎦ см. *Rauschroth.*
Sandbad. Песчаная баня (песокъ, нагрѣваемый особаго устройства печью, для выпариванія, настаиванія и пр. разныхъ веществъ.) *Х.*
Sandbank. 1.) Толстый Пластъ (Штокъ) Песку. 2.) Песчаная мель. *Г.*
Sandbeinquelle, см. *Kalksinter.*
Sandboden. Песчаная почва.
Sanderz. Желѣзистый Песчаникъ. *Г. И.*
Sanderze. Толстый слой Бѣлаго Песчаника (въ Формаціи Мѣдистаго Сланца), проникнутый Мѣдными рудами.
Sandförmerei. Песочная Формовка (выдѣлка песочныхъ формъ для отливки.) *З. Д.*
Sandgebilde. ⎫
Sandgewand. ⎭ Песокъ, состоящій изъ угловатыхъ зеренъ прозрачнаго Кварца и прорѣзывающій Каменноугольную Формацію. (Въ Кольбергѣ.) *Г. И.*
Sandgrube. Песочная Копь (гдѣ добывается песокъ.)
Sandguss. Отливка металловъ въ Песочныя формы. *З. И.*
Sandhorst. Песчаный взбросъ въ Формаціи Мѣдистаго сланца, состоящій изъ ступенчатыхъ возвышеній Бѣлаго Песчаника. (Въ Зангергаузенѣ.) *Г. И.*
Sandix. Красная, на Сурикъ похожая краска, получаемая чрезъ прокаливаніе Свинцовыхъ бѣлилъ. *Х.*
Sandkohle. Неплавкій Каменный уголь. *Ми., Ме.*
Sandland. Песчаная часть Наносной Области. *Г.*

Sandmergel. Песчанистый Рухлякъ.
Sandschiefer, см. *Sandsteinschiefer.*
— — , *elastischer*, см. *Itakolumit.*
Sandstein. Песчаникъ (г. порода, состоящая изъ зеренъ или обломковъ древнихъ породъ, связанныхъ болѣе или менѣе крѣпкимъ естественнымъ цементомъ.)
Sandstein, alter rother, см. *Rothliegendes.*
— — , *biegsamer*, см. *Itakolumit.*
— — , *krystalllsirter*, Смѣсь Известковаго Шпата съ пескомъ.
— — , *übermengter.* Смѣсь Песчаника съ Слюдою, Роговою обманкою и пр.
— — , *von Fontainebleau.* Кварцеватый Известковый шпатъ.
— — , *weisser*, см. *Thonporphyr.*
Sandsteingebirge. Песчаниковая Формація.
Sandsteinporphyr. Песчаниковый Порфиръ (Песчаникъ, въ которомъ заключаются кристаллы Полеваго Шпата.)
Sandsteinschiefer. Песчаниковый Сланецъ (тонкослоистой Красный Песчаникъ.)
Sangenon, см. *Opal, edler.*
Sanidin. Стекловатый Полевой Шпатъ, см. *Feldspath.*
Santalin Санталинъ (красильное вещество Сандальнаго дерева, *Pterocarpus santalinus.*) *X.*
Saphir. Сапфиръ (р. Стекловиднаго Корунда или Свободнаго Глинозема.) *Mu.*
Saphir, brasilianischer. Бразильскій Сапфиръ (Турмалинъ яркаго синяго цвѣта.)
— , *männlicher.* Сапфиръ индиговаго цвѣта.
— , *occidentalischer.* Обыкновенный Кварцъ синяго цвѣта.
— , *orientalischer.* Восточный Сапфиръ, Синій яхонтъ (одинъ изъ самыхъ драгоцѣнныхъ камней.)
— , *unächter.* 1.) Ложный, Водяной Сапфиръ или Лукс-сапфиръ (р. Дихроита.) 2.) см. *Saphir, occidentalischer.*
— , *weiblicher.* Блѣдный Сапфиръ (почти безцвѣтный.)
Saphir—Cyanit, blauer, см. *Cyanit.*
Saphirfluss, см. *Flussspath.*
Saphirin. Сафиринъ (соединеніе Кремнезема съ Глиноземомъ, Горькоземомъ и Желѣзною закисью.)
Saphirrubin, см. *Spinell.*
Saphirspath. ⎤
Sappare. ⎦ см. *Cyanit.*
Sappare, rothe, см. *Staurolit.*
Sapparit. Саппаритъ. (не из.)
Sapphir, см. *Saphir.*
Sarcinuliten. Сарцинулиты (родъ ископ. Пучковидныхъ Коралловъ.) *Пе.*
Sardachat, см. *Sardonyx.*
Sarder. Желтоватокрасный Сердоликъ (р. Студенистаго Кварца.)
Sardonyx. Сардониксъ (полосатый Сердоликъ.) *Mu.*
Sargassiten. Саргасситы (порода Водорослевидовъ.)
Sargon, см. *Zirkon.*
Sarique. Двуутробка (окам. остатки встрѣчаются въ окрестностяхъ Парижа; въ Англіи и пр.) *Пе.*

Sarkolit. Сарколитъ, Анальсимъ или Крѣпкій Цеолитъ мяснаго цвѣта (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Натра.)
Sarris. Слюдяный сланецъ. (въ Туринѣ.) *Ми.*
Sarzerde, см. *Sahlerde.*
Sassafrasöl. Сассафрасное эфирное масло (изъ котораго, при долгомъ стояніи въ покоѣ осаждается Стеароптенъ въ видѣ безцвѣтныхъ кристалловъ.) *Х.*
Sassolin. Сассолинъ (самородная водная Борная кислота съ примѣсью Сѣрнок. окисей Марганца и Желѣза и Гипса.) *Ми.*
Sattel. 1.) Родъ сѣдла или стула для спусканія людей въ рудникъ. *Г. И.* 2.) Сѣдлообразный изгибъ Пласта либо Флеца. 3.) Изогнутая плита, на которую складываютъ Черную мѣдь, назначенную къ разбивкѣ. *З. Д.*
Sattelförmige Einlagerung. Сѣдлообразное належаніе (когда новѣйшія породы, будучи напластованы въ ограниченномъ углубленіи древнихъ формацій, образуютъ сѣдлообразную кривизну.) *Г.*
Sattelmuscheln. Безъимянки, Неприладки, *Ко.*
Sattheit an Korn. Сытость въ Пробѣ (монетъ.) *Мо. Д.*
Sattheit an Schrot. Сытость въ Вѣсѣ (монетъ.)
Saturation, см. *Sättigung.*
Saturirt. Насыщенный.
Saturnit, см. *Braunbleierz.*
Satz. 1.) Сыпь, Засыпь. Насадка. 2.) см. *Pochsatz.* 3.) см. *Kunstsatz.*
Satz angiessen, см. *Anfrischen, eine Pumpe.*
Satzmehl, см. *Stärkmehl.*
Satzschlamm. Зумфовая Мука (протолченная руда, осѣвшая въ Зумфахъ.) *Г. И.*
Sau. 1.) Нечистый заводскій эдуктъ. 2.) Ларь подъ Шлемграбеномъ, Плангердомъ и т. п. для уловленія Мути. 3.) Бугорокъ, неровность въ Капеллѣ. 4.) Лапа у Стоячаго Ворота (толстый желѣзный крюкъ, прикрѣпленный къ дышлу; во время дѣйствія Ворота онъ волочится по землѣ, а въ случаѣ лопнутія каната упирается въ нее и не даетъ машинѣ вертѣться въ противную сторону.) 5.) см. *Ofensäue.*
Saualpit, см. *Epidot.*
Sauer. 1.) Стальная Крица (при Южно-Германскомъ способѣ приготовленія Стали изъ Плави или Обѣленнаго чугуна.) 2.) Кислый.
Sauer machen, eine Flüssigkeit. Насыщать какую-нибудь жидкость кислотою (такъ, чтобы она обнаруживала присутствіе свободной кислоты.) *Х.*
Sauerbrunnen. Кислыя Минеральныя воды.
Saueres Salz. Кислая Соль (т. е. съ избыткомъ кислоты.)
Sauerkleesäure. Щавельная или Сахарная кислота; см. *Oxalsäure.*
Sauerkleesalz. Кислое Щавельнокислое Кали.
Sauerstoff. Кислородъ (гасъ, составляющій нѣсколько болѣе $\frac{1}{5}$ земной Атмосферы; отъ него зависитъ всякое горѣніе и дыханіе животныхъ.)
Sauerstoffäther. (Дёберейнера), см. *Acetal.*
Sauerstoffsäuren. Кислородныя кислоты; см. и *Wasserstoffsäuren.*
Sauerstoffsalze. Кислотныя соли (для отличія отъ Галоидныхъ.) см. *Haloidsalze.*
Sauger. (ст.) Поршень въ Насосѣ.

Saugeröhre, см. *Saugrohr*.

Saugkalk. Известковый Трепелъ (смѣсь Углекислой Извести съ Кремнеземомъ, Глиноземомъ и водною окисью Желѣза, имѣющая свойство всасывать въ себя большое количество воды.) *Ми.*

Saugpumpe. Всасывающій Насосъ. *Го. М.*

Saugrohr. Всасывательная труба (составляющая самую нижнюю часть Насоснаго става.)

Saugschiefer. см. *Polirschiefer.*

Saugwerk. см. *Saugpumpe.*

Saum. 1.) см. *Saalbänder.* 2.) Загнутый край Широкой Болванки (при выдѣлкѣ Листоваго желѣза. 3.) Край Жестянаго листа (на которомъ бываетъ наплывъ Олова при луженіи.) 4.) Передняя сторона Угляной кучи. *З. Д.*

Saure Böden. Плитки нетомленаго чугуна, полученнаго изъ Блауофена (при Южно-Германскомъ способѣ приготовленія Стали изъ Плави.) см. и *Süsse Böden.*

Saure Gährung, см. *Essiggährung.*

Saure Reaction. Кислотное противудѣйствіе (когда испытываемая жидкость обнаруживаетъ присутствіе свободной кислоты.) *X.*

Saures Haloidsalz. Кислая Галоидная соль (соединеніе Средней Галоидной соли съ Водородною кислотою того-же Галоида.)

Saures Sauerstoffsalz. Кислая Кислородная соль (т. е. съ избыткомъ кислоты.)

Saurier. . . ***Saurilithen. .*** ***Saurocephalen.*** } Завры (изчезнувшія породы Исполинскихъ ящерицъ.) см. *Ichtyosauren, Megalosauren, Mosasauren, Plesiosauren* и пр.

Saussurit. Соссюритъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Извести, Желѣзной окиси и Натра.) *Ми.*

Saustein, см. *Stinkstein.*

Saustock. Брусокъ при концѣ Плангерда, возлѣ котораго осаждаются тяжелыя частицы руды. *Г. И.*

Sausümpfe. Зумфы, въ которые проходитъ Муть изъ Ларя; см. *Sau* 2.

Saxel. Споласкивающее устройство при Штосгердахъ (въ Каринтіи), состоящее изъ висящаго надъ Баклушками корытца, которое, качаясь взадъ и впередъ, споласкиваетъ Шламъ на скатъ Штосгерда.

Saxicaven. Камнедолбики. *Ко.*

Scala. Шкала (раздѣленная на градусы досчечка, н. п. у Термометровъ.) см. и *Skala für die Härte der Mineralien.*

Scalariten. Скалариты (ископ. Лѣсенки. *Ко.*

Scaphiten. Скафиты, Челночники.

Scapolit, см. *Skapolit.*

Sceletiten. Окаменѣлые Остовы животныхъ. *Пе.*

Scelit, см. *Kalksinter.*

Schaalen, см. *Schale.* 2.

Schaalenkalk, см. *Muschelkalk.*

Schaalgebirge, blaues. 1.) см. *Thonschiefer.* 2.) см. *Serpentin.*

Schaalige Absonderung, см. *Absonderung der Mineralien.*

Schaalstein, см. *Schalstein.*

Schaalthiere, см. *Schalthiere.*

Schaarkreuz. Косой крестъ (пересѣченіе двухъ рудныхъ жилъ подъ косымъ угломъ.) *Г. И.*

Schabasit, см. ***Chabasie***.
Schabatte, см. ***Chabotte***.
Schabeblock. Скамья, на которой очищаютъ проплавленную въ Квасахъ Латунь передъ прокаткою въ Валкахъ. *З Д.*
Schablonen, см. ***Chablonen***.
Schacht. 1.) Шахта (болѣе или менѣе отвѣсная подземная выработка.) 2.) Щахтъ (труба въ Шахтныхъ печахъ.)
Schacht absinken. ⎤ Опускать (вырывать, выкапывать) Щах-
— , ***abteufen***. ⎦ ту. *Г. И.*
— , *auswechseln*. Замѣнять старую шахтную крѣпь новою.
— , *auszimmern*. Крѣпить Шахту деревомъ.
— , *belittern*. Снабжать Шахту лѣстницами.
— , *fassen*, см. *Schacht auszimmern*.
Schachtbühne, Полки́, Помосты для отдыха (досчатые подмоски по бокамъ Щахтныхъ лѣстницъ для безпрепятственнаго прохода рабочихъ по лѣстницамъ и частію для ихъ отдыха при взлѣзаніи.)
Schachtförderung. Подъемъ рудъ либо к. угля по Шахтамъ.
Sohachtfutter, см. *Ofenfutter*.
Schachtgestänge. Система Шахтныхъ шестовъ (сообщающихъ дѣйствіе Полевыхъ Шатуновъ Поршневымъ Штангамъ Рудничныхъ насосовъ.) *Го. М.*
Schachtholz. Лѣсъ для крѣпленія Шахтъ. *Г. И.*
Schachthut. Рудничная Шапка у Гауеровъ и пр.
Schachtlatten. Доски, приколоченныя къ спусковымъ брусьямъ (въ Пологихъ Шахтахъ.)
Schachtöfen. Шахтныя печи (т. е. съ Шахтомъ или высокою трубою; сюда принадлежатъ: Домны, Блауофены, Вагранки, Крумофены.) *Ме.*
Schachtricht. Развѣдочный, а иногда и Выработочный Шрекъ въ Зинкверкѣ. *С. Д. Sinkwerke*.
Schachtscheider. Перегородочная стѣна въ Вылазной и вмѣстѣ Рудоподъемной Шахтѣ. *Г. И.*
Schachtschienen. Желѣзныя скрѣпы въ смычкахъ Щахтныхъ шестовъ; см. *Schachtgestänge*.
Schachtstangen. 1.) Шахтные шесты; см. *Schachtgestänge*. 2.) см. *Schachtlatten*.
Schachtstempel. Стойки при крѣпленіи Шахтъ деревомъ.
Schachtsteuer. Шахтная Пошлина за дозволеніе поднимать руды, уголь либо отливать рудничную воду по чужой Шахтѣ (платимая тѣми участками, въ которыхъ нѣтъ Шахтъ.)
Schachtstoss. 1.) Шахтная стѣна (какъ длинная такъ и короткая) 2.) Почва (полъ, забой) Шахты.
Schachttonnen, см. *Tonnen*.
Schachttritt, см. *Schachtricht*.
Schachtzimmerung. Крѣпленіе Шахты деревомъ.
Shhädelmuschel, см. *Craniolit*.
Schädlicher Raum in den Kolben-Gebläsen. Вредное пространство въ Поршневыхъ Воздуходующихъ машинахъ (остающееся между поршнемъ и ящикомъ или цилиндромъ, особливо когда разстояніе между впускнымъ клапаномъ слишкомъ велико, отчего часть воздуха, оставаясь въ машинѣ, разширяется при слѣдующемъ движеніи поршня и тѣмъ ослабляетъ силу дутья.) *Me.*

Schäumen des Kupfersteins. Дразненіе Купферштейна березовымъ шестомъ, для приведенія его въ кипѣніе.)
Schaff. Мѣра угля въ Каринтіи; см. *Scheffel.*
Schaffen. 1.) см. *Rengeln.* 2.) Доставлять.
Schaftstücke. Звенья или Вставныя части Буроваго снаряда. *Г. И.*
Schakal, см. *Adive.*
Schale. 1.) Одинъ изъ верхнихъ слоевъ въ Формаціи Мѣдистаго рухляковаго сланца. 2.) Минералды (и особливо Талькъ, Жировикъ, Слюда и пр.), окружающіе, а иногда и прорѣзывающіе рудныя мѣсторожденія. (Въ Швеціи.) 3.) Черепъ, створка раковины. 4.) Чашка, Блюдце.
Schalen. 1.) Ліялы (чугунныя формы для отливки ядеръ; но теперь ихъ уже не употребляютъ, отливая ядра въ песокъ.) *З. Д.* 2.) Черепы, Створки раковинъ; Скорлупы (Раковыхъ животныхъ.) и пр.
Schalenblende. Черепковатая Цинковая обманка; см. *Zinkblende.*
Schaleneisen. Желѣзное крошье, остающееся на поду Пудлинговыхъ печей по выдѣлкѣ крицъ. *З. Д.*
Schalenguss. Отливка ядеръ въ Ліялы; см. *Schalen.* 1.
Schalenkalk. 1.) см. *Oolit.* 2.) см. *Erbsenstein.*
Schalentalk, см. *Muschelkalk.*
Schalerze, см. *Gangerze.*
Schalholz. 1.) см. *Schwarten.* 2.) Лѣсъ съ кожурою (не облупленный.)
Schalige Absonderung, см. *Absonderung der Mineralien.*
Schalk. Чистая Жирная глина (не содержащая Извести.)
Schallen. Гнѣзда, въ которыхъ обращаются Шипы Вала и пр.
Schalstein, см. *Wollastonit.*
Schalthiere. Черепокожныя Животныя.
Schanzglätte, см. *Bart.* 6.
Schapperlein, см. *Schnepper.*
Schar. Гнѣздо въ стойкѣ либо въ расколотѣ. *Г. И.*
Scharen, см. *Gänge schaaren sich.*
Scharfeckige Bruchstücke. Остроугольные обломки (минералловъ и пр.)
Scharfe Gichten. Слишкомъ тяжелыя (въ сравненіи съ углемъ) рудныя сыпи. *З. Д.*
Scharfhammer. Расковочный молотъ на Латунныхъ фабрикахъ
Scharfkantige Bruchstücke. Острокрайные обломки.
Scharfwinkelig. Остроугольный.
Schargang. 1.) Прожилокъ (отрасль Рудной жилы.) 2.) Жила, простирающаяся не прямо къ какой нибудь изъ Странъ Свѣта. (Такія жилы становятся рудоносными только по соединеніи съ другими жилами.) *Г. И.*
Scharkluft, см. *Schargang.*
Scharkreuz. Косой крестъ (пересѣченіе двухъ рудныхъ жилъ подъ косымъ угломъ.)
Scharlachcomposition, см. *Zinnauflösung.*
Scharlachroth. Кармазинный (цвѣтъ, н. п. Рубина.) *Ми.*
Scharmützel, см. *Papiertute.*
Scharre. Гребокъ для снимания нечистотъ съ вывариваемаго разсола. *С. Д.*

Schattenerz. Тѣнная руда (смѣсь Свинцоваго Блеска съ Цинковою Обманкою, встрѣчающаяся въ Шотландіи.) *Mu.*
Schattirung. 1.) Оттѣнка. 2.) Отливъ (о цвѣтѣ.)
Schauer, Число ударовъ молота по Буру (при буреніи скважинъ для Порохострѣльной работы.) *Г. И.*
Schaufelbohrer. Полый Ложечный Буръ (которымъ проходятъ глины, пески и вообще рухлыя породы.)
Schaufelkunst. Наклонныя Безконечныя цѣпи (Водоотливная машина.)
Schaufeln. 1.) Лопатки, Перья (досчечки у Подливныхъ колесъ.) 2.) Шауфели (части, на которыя раздѣляется промываемая на Гердахъ руда, смотря по содержанію металла и, слѣдовательно, по мѣсту, которое она занимаетъ на Гердѣ. Въ Венгріи.) 3.) Лопаты (употребляемыя при разныхъ горныхъ и заводскихъ производствахъ.)
Schaufelwerk, см. *Schaufelkunst.*
Schaugeld, см. *Schaumünze.*
Schauherr. Берггешворенъ (въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Германіи.)
Schaum. 1.) см. *Eisenrahm.* 2.) Пѣна.
Schaumerde. Пѣнистая земля (смѣшеніе маркаго Известняка съ Кремнеземомъ и Желѣзною окисью.) *Mu.*
Schaumgyps. Пѣнистый Гипсъ (бѣлая, рухлая водная Сѣрнокислая Известь, встрѣчающаяся только въ Монмартрѣ.)
Schaumkalk, см. *Schaumerde.*
Schaumiges. Пѣнистый (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.)
Schaumstein, см. *Zeolit.*
Schaumthon. 1.) см. *Walkerde.* 2.) см. *Meerschaum.*
Schaumünzen. Медали.
Schaumünzenkunst. Медальерное Искуство.
Schaumünzer, см. *Medailleur.*
Schaustufe. Штуфъ, образчикъ руды либо минералла.
Schawatte, см. *Ambossschaale.*
Scheberhörner, см. *Ammoniten.*
Scheckig. Пестрый.
Scheebänas. (Персид.) см. *Speckstein.*
Scheel, см. *Wolfram.*
Scheel-Baryt, pyramidaler, см. *Schwerstein.*
Scheelerz. } см. *Schwerstein.*
Scheelit. }
Scheeloxyd. Вольфрамовая окись. *X. Scheelsäure.* Вольфрамовая кислота. *Scheelsaure Salze.* Вольфрамовокислыя соли.
Scheel'sches Grün. Шеелева Зелень (Мышьяковистокислая окись Мѣди, употребляемая Малярами.)
Scheere des Erdbohrers, см. *Bohrscheere.*
Scheerenstocke. Вилочныя стойки, въ которыхъ движутся валки Полевыхъ Шатуновъ новаго устройства; см. *Feldgestänge*,
Scheererit. Шереритъ, Горное Сало (р. Плотнаго Водородистаго Углерода.) *Mu.*
Scheerklammer. Инструментъ для нажима Буровыхъ ножницъ.
Scheffel. Шеффель (мѣра сыпучихъ тѣлъ въ Германіи въ 2,09 четверика или въ 150 фунтовъ вѣсомъ.)

Scheiben. 1.) Круги Сѣраго чугуна либо Шплейзофенной мѣди. 2.) Колески или Шхивы, по которымъ ходятъ канаты Рудоподъемныхъ воротовъ. 3.) Катушки, на которыя навивается тонкая проволока (при волоченіи или вытягиваніи.) 4.) Рѣзцы въ Рѣзныхъ станахъ (которыми передѣлывается желѣзо на мелкіе сорты.) 5.) Кружки, круглыя пластинки.
Scheibendrusen. Друзы Известковаго Шпата. *Ми.*
Scheibeneisen. Чугунъ въ кругахъ или плиткахъ (снимаемыхъ по мѣрѣ застыванія его при опрыскиваніи водою.) *З. Д.*
Scheibenmauerung. 1.) Крѣпленіе рудничныхъ выработокъ плоскою кменною крѣпью. *Г. И.* 2.) Плоская каменная крѣпь.
Scheibenreissen. Сниманіе остывающаго металла кругами (посредствомъ охлажденія поверхности его водою. *З. Д.*
Scheibenspath. 1.) см. *Selenit.* 2.) Табличные кристаллы Барита. *Ми.*
Scheibenzieher. Мастеровой, вытягивающій тонкую проволоку (причемъ она навивается на валекъ или катушку.) *З. Д.*
Scheidearbeit. Рудоразборка (отдѣленіе руды отъ пустой породы.) *Г. И.*
Scheidearbeiten Обогащеніе рудъ (Рудоразборкою, Протолчкою, Промывкою на Гердахъ, Обжиганіемъ и пр.)
Scheidebänke. Рудоразборные столы, Отбивныя скамьи (на которыхъ отдѣляютъ руды отъ пустой породы.)
Scheidebankkleinerz. Чистый разборный Подрудокъ, поступающій въ Мокрое толченіе. (На Гардѣ.)
Scheidebankstufkleinerz. Богатый Подрудокъ при Рудоразборкѣ, поступающій прямо въ сдачу на Заводъ, безъ дальнѣйшаго обогащенія. (На гарцѣ.)
Scheidecke. Горное Ущелье. *Г.*
Scheideeisen. Рудоколотные или Рудоразборные молотки.
Scheideerze. 1.) Руды, которыя могутъ быть начисто отдѣлены отъ пустой породы одною рудоразборкою. 2.) Разобранныя руды (отъ которыхъ отдѣлена значительная часть пустой породы.)
Scheidefäustel, см. *Scheideeisen.*
Scheidegänge. Разсортированныя руды, поступающія въ рудоразборку (для отдѣленія пустой породы.)
Scheidegarn. Лабораторія раздѣленія Золота отъ Серебра. *Мо. Д.*
Scheidegefässe. Сосуды, употребляемые при раздѣленіи Золота отъ Серебра (Графитовые горшки, Колбы, Деревянные чаны и пр.)
Scheidegold. Золото, полученное раздѣленіемъ Золотистаго Серебра.
Scheidehämmer, см. *Scheideeisen.*
Scheidehaus, см. *Scheidestube.*
Scheidejungen. Рудоразборщики (отбивающіе руду отъ пустой породы; обыкновенно малолѣты *Г. И.*
Scheideklein. Подрудокъ (мелкая руда, остающаяся отъ рудоразборки.)
Scheidekunst. 1.) Искусство раздѣлять металлы одинъ отъ другаго. 2) прежнее названіе *химіи.*
Scheidelatten. 1.) см. *Tonnenlatten.* 2.) см. *Pochleitungen.*
Scheidelinie. Линія раздѣленія водъ (текущихъ съ горъ.) *Г.*
Scheidemuscheln, см. *Soleniten.*
Scheiden. 1.) Отбивать пустую породу отъ руды. *Г. И.* 2.) Раздѣлять Золото отъ Серебра. *Мо Д.*

Scheideörtchen. Разгороженныя мѣста на рудоразборныхъ скамьяхъ (у каждаго мѣста находится по одному рудоразборщику.) *Г. И.*
Scheideplatten. Чугунныя плиты, на которыхъ производится рудоразборка.
Scheidestange. Средній брусъ въ рудоподъемномъ спускѣ (въ Пологихъ шахтахъ), раздѣляющій его на двѣ половины.
Scheidestube. Рудоразборный Сарай.
Scheidetrichter. Раздѣлительная Воронка (съ краномъ, для отдѣленія тяжелыхъ жидкостей отъ легкихъ.) *X.*
Scheidewand. 1.) Твердая и сверху ровная г. порода, употребляемая для рудоразборки, вмѣсто чугунныхъ плитъ. 2.) Перегородка.
Scheidewasser. Крѣпкая водка (разведенная водою Азотная кислота. *X.*
Scheidholz. Жерди, употребляемыя при деревянномъ крѣпленіи рудниковъ. *Г. И.*
Scheidtrog. Шейдтрогъ (снарядъ для промывки золотистыхъ рудъ. Въ Венгріи.)
Sheidung auf nassem Wege. Мокрое раздѣленіе Золотистаго Серебра и Серебристаго Золота (Крѣпкою водкою, по оквартованіи; см. *Quartation.*)
Scheidung auf trocknem Wege. Сухое раздѣленіе Золотистаго Серебра (посредствомъ Сѣры.)
Scheidung durch die Quart. Мокрое раздѣленіе Золотистаго Серебра посредствомъ Квартованія; см. *Quartation.*
Scheidungskosten. Расходы на раздѣленіе Золота отъ Серебра.
Scheinbar—gleichartige Gebirgsarten. Горныя породы, кажущіяся однородными (состоящія изъ такого тѣснаго смѣшенія разнородныхъ частей, что представляютъ на взглядъ однородную массу.) *Г.*
Scheitel Верхушка сѣдлообразнаго изгиба Пласта либо Флеца.
Scheitelpunkt. Вершина Пирамидальнаго кристалла. *Кр.*
Scheitelrecht. Отвѣсно, вертикально.
Scheitelwinkel. Прямой уголъ (въ 90 градус.)
Scheiterhaufen. Костры дровъ (при Огненной разработкѣ.) *Г. И.*
Schellack. Шеллакъ (очищенный Гуммилакъ, употребляемый на дѣло Сургуча и прозрачныхъ Лаковъ.) *X.*
Schemel. 1.) см. *Trittschemmel.* 2.) Мѣсто на дышлѣ Коннаго ворота гдѣ сидитъ работникъ, управляющій лошадьми.
Schendelbaum. Валъ машиннаго колеса.
Schenkel. 1.) Колѣно у Сифона и пр. 2.) см. *Farthschenkel.* 3.) Дужки Ножницъ (части между Лезвеями и Рукоятками.)
Scherbank. Обтачивательный станокъ.
Scherbe. ⎤
Scherbel. ⎦ Шерберъ (обжигальная плошка.)
Scherbelstein. Горшечный камень (зеленосѣрая, мягкая разность Талька.) *Ми.*
Scherben. Шербенъ (количество руды отъ $3\frac{1}{4}$ до $3\frac{1}{2}$ Центнеровъ (около 10 пудовъ) вѣсомъ. На Гарцѣ.) *Г. И.*
Scherbenarsenik Самородный Мышьякъ. *Ми.*
Scherbenkarnn. Тачка, въ которой помѣщается 1 Шербенъ (см. *Scherben.*) руды. (Въ такихъ тачкахъ доставляются руды на Гарцовскіе заводы.)
Scherbenkobalt. Самородный Мышьякъ.

Schere. Ножницы (ручныя и вододѣйствующія для разрѣзыванія металловъ.)
Scherm. Стѣны г. породы, прилегающія къ Зальбандамъ; см. *Saalbänder.*
Schibika. Самая чистая Каменная соль. (Въ Величкѣ.)
Schicht. 1.) Шихта, Смѣна (опредѣленное число рабочихъ часовъ.) 2.) Шихта (готовая для сплава рудная смѣсь.) 3.) Слой (г. породы и т. п.) 4.) Четвертая часть г. Участка или 32 Куксы; см. *Kux.*
Schicht antretten. Начать работу (смѣнивъ прежнихъ Мастеровыхъ.)
— , *beschiken.* Настилать Шихту (рудную смѣсь для сплава.)
— , *halten.* см. *Schicht machen.*
— , *löschen*, см. *Aufheben, das Lohn.*
— , *machen.* ⎤ Окончить Щихту (срочную работу или
— , *verfahren.* ⎦ Смѣну.)
— , *werden.* Сдѣлаться неспособнымъ къ работѣ.
Schichtbänke. Гладильныя или Правочныя скамьи (для выравниванія Листовой мѣди деревянными молотками.) *З. Д.*
Schichtboden, см. *Schichtplatz.*
Schichten. Переслоивать (накладывать поперемѣнными слоями.)
Schichtenarbeit. Настилка Шихтъ (рудныхъ смѣсей для сплава.)
Schichtenfall. Паденіе слоевъ (г. породы; наклонность ихъ къ горизонту.) *Г. И.*
Schichtlohn. Плата за каждую Шихту (смѣну.)
— — , *streichen*, см. *Aufheben, das Lohn.*
Schichtmeister. Шихмейстеръ (младшій Горный либо Заводскій Чиновникъ, надсматривающій за работниками.)
Schichtplatz. Шихтплацъ, Шихтарникъ (помостъ для настилки Шихтъ или рудныхъ смѣсей для сплава.) *З Д.*
Schichttröge. Корытцы для метки въ печь тяжелыхъ сыпей (руды.)
Schichtung. Слоеватость. *Г.*
Schichtungsklüfte. 1.) Спаи или Трещины слоеватости. 2.) см. *Sechser.*
Schichtweise. Слоями. . . .
Schiebebock. ст.) см. *Laufkarrn.*
Schiebekloben. Клещи, употребляемыя для вытягиванія металловъ въ проволоку. *З. Д.*
Schieber. 1.) Задвижная Заслонка въ Пламенныхъ печахъ. 2.) Волочильщикъ (мастеровой, вытягивающій проволоку.)
Schied, см. *Bergdecret.*
Schiedeschacht. Раздѣлительная Шахта (опущенная на границѣ двухъ Рудниковъ, вмѣсто межи.) *Ма. И., Г. И.*
Schiedsbuch, см. *Bergbuch*,
Schiedsprobe. Рѣшительная или Третья проба (производимая въ томъ случаѣ, когда двѣ, разными Пробирерами сдѣланныя, пробы не согласны между собою.)
Schiefer. 1) Сланецъ (слоеватая г. порода) 2.) Шиферъ (пленка на поверхности пожженныхъ круговъ Серебра, состоящая изъ окисей: Свинца, Мѣди и Серебра.) 3.) Большія скважины въ желѣзѣ. см. и *Aschenlöcher.*
Schieferartig. Сланцевидный, слоеватый.
Schieferbestege. Сланцевидныя Оторочки (цвѣтныя полосы на зем-

ной поверхности, нерѣдко служащія признакомъ мѣсторожденія полезныхъ ископаемыхъ.) *Г. И.*

Schieferbrennen. Обжиганіе Мѣдистаго сланца въ кучахъ, на открытомъ воздухѣ. (Въ Мансфельдѣ.) см. *Rohhüttenarbeiten.*

Schiefebruch. Сланцеломня (гдѣ добывается какой-нибудь Сланецъ.)

Schieferdruse. Скорлуповатый Баритъ; см. *Barytspath.*

Schiefererz. Глинистый сланецъ, проникнутый желѣзными рудами. (На Гарцѣ.)

Schiefergebirge. Формація Траумата (Сѣрой Вакки) и Филлада (Глинистаго Сланца.) *Г.*

Schiefergrün. 1.) см. *Malachit.* 2.) см. *Kupfergrün.*

Schiefericht. } Сланцеватый (содержащій въ себѣ какой-нибудь
Schieferig. } Сланецъ.) см. и *Schieferartig.*

Schieferiges Gefüge. Сланцевидное сложеніе (минералловъ.)

Schieferkalk, см. *Schieferspath.*

Schieferkohle. Слоистый Каменный уголь.

Schieferkopf, см. *Kammschaale.*

Schiefermergel. Сланцевидный отвердѣлый Рухлякъ.

Schiefern. Плены на Желѣзѣ. *З. Д.*

Schiefernüsse, см. *Schwefelkies.*

Schieferschmelzen. Плавка Мѣдистаго Сланца на Роштейнъ въ Крумофенахъ. (Въ Мансфельдѣ.) см. *Rohhüttenarbeiten.*

Schieferschörl. Роговая Обманка сланцевиднаго сложенія. *Ми.*

Schieferschwühlen. Смолисто-рухляковый Сланецъ.

Schieferspath. Слоистый Шпатъ (р. Известковаго Шпата.)

Schieferthon. Сланцеватая Глина.

Schieferwacke, см. *Phonolit.*

Schieferweiss. Свинцовая Бѣлила въ плиткахъ (основная Углекислая окись Свинца, смѣшанная съ Крахмаломъ и водою.) *Х.*

Schiefes rhombisches Prisma, см. *Dihenoeder.*

Schiefes zwei—und eingliedriges Prisma, см. *Dihenoeder.*

Schiefrige Struktur, Сланцевидное строеніе (горныхъ толщъ.) *Г.*

Schiefriges Gefüge, см. *Schieferiges Gefüge.*

Schienenhölzer. Брусья и плахи въ Рудооткаточныхъ помостахъ.

Schienenwege. Желѣзныя или чугунныя рудо—либо углеоткаточныя дороги.

Schienenwege mit convexen Schienen. Желѣзныя дороги съ выпуклыми колесопроводами (безъ закраинъ.)

Schienenwege mit platten Schienen. Желѣзныя дороги съ плоскими колесопроводами (у которыхъ сдѣланы закраины, чтобы колеса возковъ не соскальзывали.)

Schienfässer, см. *Füllfässer.*

Schierhammer. Гладильный молотъ на Латунныхъ фабрикахъ. *З. Д.*

Schiessblech. } Желѣзные кружки, употреблявшіеся при старин-
Schiesseisen. } номъ способѣ забивки Буровой скважины деревяннымъ гвоздемъ (при Порохострѣльной работѣ.) *Г. И.*

Schiessen. Отстрѣливаніе г. породъ порохомъ; см. *Sprengarbeit.*

Schiesshacken. (На Гарцѣ.) см. *Fangnägel.*

Schiessklinge, см. *Drahtmaass.*

Schiesspatrone; Зарядъ (при Порохострѣльной работѣ.)

Schiessflock. Деревянный гвоздь (для забивки Буровой скважины по старинному способу.)

Schiessröhrel. Порохострѣльная трубочка (тростниковая, бузинная, бумажная и т. п. для зажиганія заряда при Порохострѣльной работѣ,)
Schiffbarer Stolln, см. *Navigabler Stolln.*
Schilb. Мѣра соли около 5 пуд. вѣсомъ (на нѣкоторыхъ Варницахъ въ Германіи.)
Schild der Schere. Щитокъ или точка опоры у Ножницъ. *З. Д.*
Schildförmige Anlagerung. Щитообразное належаніе (когда новѣйшія породы не совершенно покрываютъ древнія; такъ, что онѣ выдаются вокругъ первыхъ.) *Г.*
Schildkröten—Encrinit, см. *Beutel—Encrinit.*
Schildkrötenstein, см. *Echinit.*
Schildkrötensteine, см. *Cheloniten.*
Schilfglaserz, см. *Sprödglanzerz.*
Schilfstengel, vessteinerte, см. *Calamiten.*
Schillerfels, см. *Gabbro.*
Schillerquarz, см. *Kathophthalm.*
Schillerspath. ⎤
Schillerstein. ⎦ см. *Diallag.*
Schillerstoff, см. *Polychrom.* 2.
Schimmernder Glanz. Мерцающій блескъ (когда не вся поверхность минералла, но только нѣкоторыя мѣста издаютъ блескъ и то слабый.)
Schindelnagel. Шестоватый Глинистый Желѣзнякъ.
Schindelthon, см. *Thonschiefer.*
Schiner, см. *Schünmeister.*
Schipp. Шарей (натекъ изъ Поваренной соли, Хлористаго Кальція и Сѣрнокислаго Горькозема, образующійся подъ Чренами и подъ Сушилами.) *С. Д.*
Schippe. Гребокъ для разравниванія углей. *З. Д.*
Schirbel, Кусокъ (Крицы; см. *Luppe.*)
Schirbenkobalt. Самородный Мышьякъ. *Ми.*
Schirdel. Черный Шерлъ (р. Щелочнистаго или Обыкновеннаго Шерла.)
Schirgel. Ширгель (мѣра угля въ Карніоліи, вмѣщающая въ себѣ 5,8 Вѣнскихъ кубич. футовъ.) *З. Д.*
Schirl. Желѣзистый Шеелитъ; см. *Schwerstein.*
Schirlkobalt, см. *Schirbenkobalt.*
Schirlmuhlen. Землистый Хлоритъ; см. *Chlorit:*
Schizopterit. Шизоптеритъ, Разрывокрылъ (родъ ископ. Папоротниковъ.) *Пе.*
Schlack. Осадокъ въ Селитряномъ разсолѣ. *З. Д.*
Schlacke. Шлакъ, Печной Сокъ (болѣе или менѣе остеклованная смѣсь земель и металлическихъ окисловъ, образующаяся при плавкѣ рудъ и заводскихъ продуктовъ.) *Ме.*
Schlackenarbeit, gute. Проплавка Зейгерныхъ шлаковъ въ Крумофенахъ.
Schlackenbette. Яма въ заводской почвѣ, передъ Шахтною печью, для выпуска Шлаковъ.
Schlackenblech. Порожная плита въ Домнахъ, по которой стекаютъ Шлаки.
Schlackenerz, см. *Sprödglanzerz.*

Schlackenführer. Шлаковозы.
Schlackengrube, см. *Schlackenbette.*
Schlackenhacken. Клюка для снятія шлаковъ.
Schlackenkobalt. 1.) Отвердѣлый Черный Землистый Кобольтъ. 2.) см. *Speisskobalt.*
Schlackenkupfer. Не совсѣмъ чистая Мѣдь, полученная отъ проплавки обожженныхъ отзейгерованныхъ слитковъ мѣди.
Schlackenläufer. Работники, занимающіеся откаткою Шлаковъ на тачкахъ.
Schlackenloch. Отверстіе въ Соковой доскѣ Кричнаго горна для выпуска Шлаковъ.
Schlackenofen. Родъ Волчьей печи, употребляемой для проплавки богатыхъ Кричныхъ соковъ.
Schlackenpochwerk. Мокрая толчея для обработки богатыхъ Шлаковъ.
Schlackensand, см. *Vulkanische Asche.*
Schlackenschicht. Шлаковая Шихта (количество Шлака, идущаго въ присадку либо проплавляемаго отдѣльно.)
Schlackenschmelzen. Проплавка богатыхъ Кричныхъ соковъ.
Schlackensteg, см. *Schlackentrift.*
Schlackensteine. Кирпичи изъ вылитыхъ въ формы Доменныхъ шлаковъ (составляющіе весьма прочный строильный матеріалъ.)
Schlackenstich. Первый выпускъ Шлаковъ, для узнанія хода плавки.
Schlackentiegel, см. *Schlackenbette.*
Schlackentreiben. Проплавка богатыхъ Шлаковъ.
Schlackentrift. Покатая сторона Передоваго гнѣзда Шахтныхъ печей по которой стекаютъ Шлаки либо съ которой снимаются.
Schlackenverändern, см. *Schlackentreiben.*
Schlakenzacken. Соковая доска или Передняя плита въ Кричномъ горну.
Schlackenzeolit, см. *Marekanit.*
Schlackenziegel, см. *Schlackensteine.*
Schlackenzinn. Олово, получаемое отъ проплавки богатыхъ Оловянныхъ Шлаковъ.
Schlackige Lava. Ошлакованная Лава. *Г.*
Schläge, см. *Schlag.*
Schlägel, Молотъ, употребляемый при Кирочной работѣ. *Г. И.*
Schlägel und Eisen. Молотъ и Кирка (изображаемыя на разныхъ частяхъ Аммуниціи Горныхъ людей.)
Schlägel-und Eisenarbeit. Кирочная работа.
Schlägeschatz. Монетный доходъ (пошлина, вносимая Заводчиками за обработываемое у нихъ Золото и Серебро.) *Мо. Д.*
Schlämmarbeit. Промывка рудъ на Шлемграбенахъ либо въ Пропускныхъ Ларяхъ. *Г. И.*
Schlämmen. 1.) Промывать руду на Шлемграбенѣ либо въ Пропускныхъ Ларяхъ. 2.) Отмутивать руду либо что-нибудь другое (отдѣлять пловатыя части истертаго въ муку порошка посредствомъ неоднократнаго взбалтыванія съ водою и отсаживанія.)
Schlämmgatter. Желѣзная рѣшетка, сквозь которую проходитъ муть отъ Промывнаго колеса большихъ Кергердовъ. (На В. Гарцѣ.)
Schlämmgraben. 1.) Пропускные Лари (въ Альтенбергѣ, для промывки Оловянныхъ рудъ.)

Schlämmherde, ungarische. Венгерскіе Лежачіе Герды (родъ Шлемграбеновъ.)
Schlämmkasten. Верхнее отдѣленіе Шлемграбена.
Schlämmkorn. Крупная Мука (изъ Толчейнаго рва и Перваго отдѣленія Зумфоваго рва.)
Schlämmküste. Гребокъ, употребляемый при промывкѣ рудъ на Лежачихъ Гердахъ.
Schlämmaschine. Мутильная машина (при большихъ Кергердахъ), состоящая изъ колеса, обращающагося въ ящикѣ, наполненномъ убогими Шламами и водою, которые потомъ проходятъ, чрезъ желѣзную рѣшетку, на Кергерды.)
Schlämmpfannen. Корытцы, которыя ставятъ въ углахъ Чрена, для осажденія землистыхъ частей изъ разсола. *С. Д.*
Schlämmrad. Колесо Мутильной машины; см. *Schlämmschine.*
Schlämmschaufeln. Лопатки у колеса Мутильной машины.
Schlämmschliech. Зумфовый шламъ, промытый на Кергердѣ.
Schlämmsumpf. Шлемграбенный Зумфъ (ящикъ передъ Шлемграбеномъ, въ которомъ собираются крупныя зерна промываемой руды.)
Schlämmtruhe. Самая задняя Плотина въ Зинкверкѣ, въ томъ мѣстѣ гдѣ онъ соединяется съ Отводнымъ Шрекомъ; см. *Sinkwerke.*
Schlämmwäsche. Промывальня съ находящимися въ ней Кергердами, на которыхъ промываются Зумфовые шламы въ пользу работниковъ.
Schlag. 1.) Шрекъ (и особливо въ Австріи.) 2.) см. *Feld.* 3.) Почва выработки. (Въ Идріи.)
Schlagbohrer. Пика (заостренный ломъ для выпуска Веркблея.) *З. Д.*
Schlagende Wetter. Убійственный рудничный воздухъ (смѣсь Водороднаго гаса съ углекислымъ и частію съ Азотнымъ, которая можетъ воспламеняться отъ лампаднаго огня и нерѣдко убиваетъ работниковъ.) *Г. И.*
Schlaggitter. Грохотъ или подвижныя рѣшета для дѣленія Подрудка по крупности зерна (Въ Каринтіи.)
Schlagloth. Крѣпкій Припой (изъ 2 Мѣди и 1 Олова) см. *Löthe.*
Schlagstampfer. Гладильный молотъ. *З. Д.*
Schlamm. Шламъ (легкія, иловатыя частицы рудъ, увлекаемыя водою при Протолчкѣ и Промывкѣ.)
Schlammgerinne. Послѣдніе Зумфы въ Лабиринтѣ (системѣ каналовъ) Мокрой Толчеи.)
Schlammichte vulkanische Eruptionen. Изверженія ила и грязи изъ Волкановъ. *Г.*
Schlammige Untergerinne. Второе отдѣленіе Зумфоваго рва (На Гарцѣ.) см. *Untergerinne.*
Schlammlauge. Шламный Купоросный разсолъ (осѣдающій изъ сыраго разсола и содержащій въ себѣ примѣсь мелкихъ частицъ рудъ и Желѣзной Охры.)
Schlange. Змѣеобразная или спирально изогнутая трубка Перегоночнаго снаряда. *Х.*
Schlangen. (ст.) Полевыя длинныя орудія (для отличія отъ Картаунныхъ.) *З. Д.*
Schlangenaugen, см. *Bufoniten.*

Schlangeneier. ⎤ Спатангиты (родъ Эхинитовъ.) см. *Ecriniten*
Schlangenherzen. ⎦
Schlangenschwänze, см. *Ophiuriten.*
Schlangensteine, см. *Ammoniten.*
Schlangenzungen, см. *Glossopetren.*
Schlauch. 1.) Третья Подсадная труба въ Рудничномъ насосѣ. *Го. М.* 2.) Воздухопроводный каналъ въ Томительномъ горну. *Ме.*
Schlechte, см. *Schlechten.*
Schlechte Art. Худой ходъ плавки.
Schlechten. Тонкія Прослойки Глины въ Песчаникѣ. *Г. И.*
Schleifspath. Корундъ, Алмазный Шпатъ (р. Свободнаго Глинозема.) *Ми.*
Schleifstein, см. *Kieselschiefer.*
Schleiftrog. Источный Жолобъ (по которому стекаетъ вода, сливающаяся съ Гидравлическаго колеса.)
Schleiftrogförderung, см. *Schlepptrogföderung.*
Schleimharze, см. *Gummiharze.*
Schleimsäure. Слизистая кислота (образующаяся при дѣйствіи Азотной кислоты на Камеди, на Млечной сахаръ и пр.) *Х.*
Schleimzucker. Слизистый Сахаръ, Патака, смѣсь сахарнаго вещества съ растительною слизью, не имѣющая способности кристаллизоваться.)
Schleppkasten, см. *Schlepptrog.*
Schleppkübel. Плоскобокая (съ одной стороны плоская) рудоподъемная бадья.)
Schlepppumpen. Насосы съ двумя Всасывательными трубами, соединенными между собою лежачею трубою (употребляютъ ихъ для подъема разсола либо воды изъ отдаленныхъ мѣстъ.)
Schleppseite, см. *Bauchseite.*
Schlepptrog. Волокуша (родъ саней для доставки рудъ либо к. угля.)
Schlepptrogförderung. Доставка рудъ либо угля въ Волокушахъ.
Schleuse. Шлюзъ (устройство для задерживанія и выпуска воды изъ какого-нибудь вмѣстилища.)
Schleusenthor, Ставень или Затворъ у Шлюза.
Schlich, см. *Schliech.*
Schlichte. Чернила изъ угля и пива либо воды, употребляемыя для вымазыванія внутренности Литейныхъ формъ, чтобы металлъ не пригаралъ къ нимъ. *З. Д.*
Schlichten. 1.) см. *Ausschlichten.* 2.) Вымазывать внутренность Литейныхъ формъ чернилами; см. *Schlichte.*
Schlichtwalzwerk. Листокатальные валки (для выдѣлки Листоваго желѣза прокаткою.) *Ме.*
Schiech. Шлихъ (руда измельченная въ Мокрой толчеѣ и промытая.)
Schliecharbeit. Проплавка (осадительная плавка) Серебристаго Свинцоваго Блеска съ дробленнымъ чугуномъ, въ Домнахъ, при чемъ получаются: Веркблей, Шлихштейнъ и Шлиховые шлаки. (На Верхнемъ Гарцѣ.) *Ме.*
Schliechfässer. Отсадочные чаны (употребляемые при Отсадкѣ рудъ на рѣшетахъ.) *Г. И.*
Schliechgirinne. Шлиховой Ларь (при Кергердѣ.)
Schliechgraben, см. *Schlämmgraben.*

Schliechkasten. Шлиховой ящикъ (при Кергердѣ.)
Schliechschmelzen, см. *Schliecharbeit.*
Schliechschmelzen, Tarnowitzer. Тарновицкая проплавка Шлиховъ вмѣстѣ съ Шлиховымъ желѣзомъ (см. *Wascheisen*) въ Крумофенахъ, дѣйствующихъ Коксомъ.
Schliechsumpf. Шлиховой Зумфъ (при Кергердѣ.)
Schlieg, см. *Schliech.*
Schlier. см. *Mergel.*
Schliesse. Шлюзъ (первый вешнячный прорѣзъ въ Плотинѣ заводскаго пруда.)
Schlimmkrätzschmelzen. Проплавка серебристыхъ шлаковъ съ половиннымъ количествомъ Герта на Трейбофенахъ. (На Гарцѣ.)
Schlimmkrätzstücke. Продукты Шлаковъ съ Гертомъ, поступающіе въ Зейгерную работу (тамъ-же.)
Schlittenförderung. Доставка рудъ либо угля въ саняхъ. *Г. И.*
Schlitze. Продольная выемка; Пазъ.
Schlitzen der Kohlen. Заложеніе Просѣковъ по сторонамъ Влома (при разработкѣ к. угля Ортами.)
Schlösser an den Feldgestängen. Замки или скрѣпы Тягъ Полевыхъ Шатуновъ. *Го. М.*
Schlossarme. Главныя Ручки или Крестовины въ Гидравлическомъ колесѣ.
Schlossen. Валуны Кварца. *Г., Ми.*
Schlotten. 1.) Огромныя Котловины въ Гипсовой Формаціи, иногда наполненныя водою. 2.) Пещеры *Г.*
Schlottengyps. Древній гипсъ. (въ Мансфельдѣ.)
Schlotter, см. *Pfannenstein.*
Schluchten. Лога, Ложбины, Промоины (между горами.)
Schlüssel des Gebirges. (с.л.) см. *Erbstollen.*
Schluf. Тощая, съ пескомъ и известью смѣшанная глина.
Schluff. Чистая глина.
Schlug. (ст.), см. *Bernstein.*
Schlund. Глубокій провалъ въ рудникѣ.
Schlungröhre. Всасывательная (самая нижняя) труба въ Насосномъ ставѣ. *Го. М.*
Schlunk. Жолобъ при Саксонскихъ Наклонныхъ рѣшетахъ, употребляемыхъ для дѣленія Подрудка по крупности зерна. *Г. И.*
Schluss, см. *in Schluss kommen.*
Schlussgerinne. 1.) Жолобъ, по которому вода стекаетъ на гидравлическое колесо. 2.) см. *Pochgraben.*
Schlussstein der Encriniten. Ножка Энкринитовъ; см. *Encriniten.*
Schmalte, см. *Smalte.*
Schmalte, natürliche von Vörau, см. *Lasulit.*
Schmandlauge. Жирный Купоросный разсолъ (который образуетъ густую массу, но не кристаллизуется, оттого, что желѣзо находится въ немъ въ сильной степени окисленія; въ отвращеніе этого, во время выварки разсола прибавляютъ къ нему старое желѣзо.) *З. Д.*
Schmandlöffel, см. *Soollöffel.*
Schmaragd, см. *Smaragd.*
Schmarotzer-Schalthiere. Чужеѣдныя Черепокожныя (которыя встрѣ-

чаются прикрѣпленными къ другимъ раковинамъ, къ Эхинитамъ и пр. *Ко.*

Schmarren, см. *Schlechten.*

Schmauchfeuer, см. *Soggfeuer.*

Schmeerklüfte. Прослойки Жирной глины (въ г. породахъ.)

Schmeerstein. 1.) см. *Topfstein.* 2.) см. *Speckstein.*

Schmelz, см. *Email.*

Schmelzart. Ходъ плавки (и особливо Доменной.)

Schmelzbarkeit. Плавкость.

Schmelzblau, см. *Smalte.*

Schmelzbogen. Недѣльный либо Мѣсячный отчетъ о числѣ проплавленныхъ Шихтъ, количествахъ издержаннаго горючаго матеріала, полученныхъ металловъ и пр.

Schmelzcampanne, см. *Campagne.*

Schmelzen durch das Auge. Плавка черезъ глазъ (когда въ нижней части груди или передней стѣны печи находится отверстіе 1 до 2 дюймовъ въ діаметрѣ, для выпуска расплавленнаго металла.) *Ме*

Schmelzen mit einem Vorheerd. Плавка съ Передовымъ гнѣздомъ (въ печи съ открытою грудью.)

Schmelzen mit geschlossener Brust. Плавка съ закрытою грудью (т. е. въ Шахтной печи у которой передняя стѣна задѣлана.)

Schmelzen mit offener Brust. Плавка съ открытою грудью (которая производится черезъ Тигель или черезъ Зумфъ, черезъ Шпуръ и пр.)

Schmelzen über das Auge, см. *Schmelzen durch das Auge.*

Schmelzen über den Stich, см. *Schmelzen durch das Auge.*

Schmelzen über den Sumpf. Плавка съ открытою грудью черезъ Зумфъ (когда Печь и Щестокъ имѣютъ одно общее углубленіе, въ которое стекаетъ расплавленной металлъ.)

Schmelzen über den Tiegel. Плавка съ открытою грудью черезъ Тигель (при чемъ во внутренности печи находится родъ Тигля сдѣланнаго изъ Набойки, и, по накопленіи металла, дѣлается Шпуръ (каналъ), по которому онъ стекаетъ въ Передовое гнѣздо.)

Schmelzen über die Spur. Плавка съ открытою грудью черезъ Шпуръ (когда углубленіе начинается въ срединѣ печи, а въ Шпурѣ набойка поката.)

Schmelzeschel. Эшель (см. *Eschel.*), прибавляемая къ Смальтовой шихтѣ. *З. Д.*

Schmelzfarben. Огнепостоянныя краски, употребляемыя для живописи на Фарфорѣ, Эмали и пр. *Х.*

Schmelzglas. Легкоплавкое стекло, употребляемое для покрыванія разныхъ вещей вмѣсто Лака,

Schmelzheerd, см. *Gestell.*

Schmelzhütte, Чугуноплавиленный заводъ.

Schmelzöfen, см. *Hohöfen, Blauöfen, Cupolöfen* и пр.

Schmelzraum: 1.) Горнило или Плавиленное пространство Шахтной печи (между Заплечиками и Лещадью; см. *Obergestell* и *Untergestell.*) 2.) Горнило Пламенной печи. *Ме.*

Schmelzstahl. Укладъ, Сырцовая сталь.

Schmelzstein, см. *Dipyr.*

Schmelztabelle, см. *Schmelzbogen.*

Schmelztiegel. 1.) Тигель (углубленіе въ печной набойкѣ для ско-

пленія расплавленнаго металла.) 2.) Тигель (глиняный, графитовый либо металлическій сосудъ, имѣющій видъ стакана и употребляемый для расплавливанія и прокаливанія разныхъ веществъ.)

Schmergel, см. *Schmirgel*.

Schmerkel, см. *Pfannenstein*. 1.

Schmiedeeisen. Полосовое, ковкое желѣзо. *З. Д.*

Schmiedehammer. Кузничный молотъ.

Schmiedekohle, см. *Pechkohle*.

Schmieden. Проковывать, вытягивать куски крицъ въ полосы.

Schmiedesinter. Молотобойны, Окалина, Желѣзная изгарь (лепестки желѣзной закиси, отскакивающіе при обжиманіи Крицъ и проковкѣ кусковъ.)

Schmiedetaxe. Кузничная Такса (установленная плата Горнымъ и Заводскимъ Кузнецамъ за ихъ работы.)

Schmierlauge, см. *Schmandlauge*.

Schminkstein. Обыкновенный Талькъ. *Ми.*

Schmirgel. Наждакъ (смѣсь Корунда съ Магнитнымъ желѣзнякомъ, Слюдою, Талькомъ, а иногда и съ Глинистымъ сланцемъ, употребляемая для шлифовки.) *Ми.*

Schmirgeleisen, *Schmirgelerz* — см. *Schmirgel*.

Schmitzen. Прослойки; Прожилки.

Schmutzen, см. *Abfärben*.

Schnabelzange, см. *Probirkluft*.

Schnarlach. Пирамидальные кристаллы Зеленаго Известковаго Шпата. *Ми.*

Schnecke. 1.) Большое сверло для выдѣлки цилиндрическихъ трубъ 2.) Улитка (одноч. винтовая раковина.) 3.) см. *Schneckenkegel*.

Schneckenförmig. Спиральный, улиткообразный.

Schneckenkegel. Навойка (родъ усѣченнаго конуса, на поверхности котораго находится желобинка въ видѣ спирали для прохода веревки либо цѣпи.)

Schneckenkrebse. Мягкохвостыя раковыя животныя.

Schneckenlinie. Винтовая линія.

Schneckenmarmor, см. *Lumachella*.

Schneckenstein. Смѣсь слюды съ Жировикомъ. *Ми.*

Schneckensteine. Крылатики (винтовыя раковины, у которыхъ первый завитокъ очень обширенъ.) *Ко.*

Schneckenzug. 1.) Спиральная или винтовая линія. 2.) Завитокъ (каждый оборотъ Спирали.)

Schneedrusen. Друзы Обыкновеннаго Кварца. *Ми.*

Schneefälle. Лавины (огромнѣйшія снѣжныя глыбы, скатывающіяся съ высокихъ горъ, во время оттепелей, и нерѣдко заваливающія цѣлыя селенія, особливо въ Швейцаріи.) *Г.*

Schneeweiss. Снѣжнобѣлый (цвѣтъ.)

Schneideeisen des Erdbohrers, см. *Schaufelbohrer*.

Schneiderkreide, см. *Speckstein*.

Schneidestein, см. *Topfstein*.

Schneidewerk. Рѣзной станъ, Рѣзные валки (для разрѣзыванія расплющенныхъ полосъ Торговаго желѣза на мелкіе сорты.) *Ме.*

Schneidiges Gestein. Не твердая, удобная къ добычѣ г. порода. *Г. И.*

Schneidklubbe. Мастерская, въ которой нарѣзываютъ винты и гайки для Буроваго снаряда.
Schneissen. Просѣки (въ лѣсахъ) *З. Д.*
Schnellessigfabrikation. Скорая выдѣлка Уксуса (посредствомъ окисленія Хлѣбнаго вина деревянными стружками въ особомъ снарядѣ.) *Х.*
Schnellfluss. Черный Флюсъ или Плавень (смѣсь Углекислаго Кали съ угольнымъ порошкомъ либо смѣсь Виннаго камня съ Селитрою, которая предварительно была подвергнута вспышкѣ.)
Schnellkraft. Упругость. *Ф.*
Schnellloth. Легкоплавкій Припой (2 Олова и 1 Свинца.) см. и *Löthe.*
Schneppelzange. Тягольныя клещи (употребляемыя при вытягиваніи Кусковъ Крицъ подъ молотомъ.) *З. Д.*
Schnepper, *Schnepperlein.* Полукруглые листки жести, висящіе противъ Сопла въ Грейбофенахъ, для защищенія его отъ дѣйствія пламени.
Schniedel. Второй рядъ полѣньевъ, сложенныхъ для выжига угля
Schnirkelschnecke. Улитковикъ. *Ко.*
Schnittebene. Плоскость разрѣза.
Schnörper. Конецъ Рудоподъемнаго каната, которымъ онъ прикрѣпляется къ горной бадьѣ. *Г. И.*
Schnürchen. Прослойки. Прожилки.
Schnürelerz. Золотистая Бурая Роговая обманка, проникнутая сѣровато-бѣлою отвердѣлою глиною. *Ми.*
Schnüren. Размежевать два сосѣднихъ рудника (назначить между ними границы.) *Ма. И.*
Schnur. Маркшейдерская цѣпь либо шнуръ, для измѣреній.
Schnursinopel. Смѣсь Обыкновенной яшмы съ Кварцемъ. *Ми.*
Schockenzange. Второй сортъ Клещей для вытягиванія проволоки средней толщины. *З Д.*
Schönen, см. *Clarificiren.*
Schöpf, см. *Pfannenstein.*
Schöpfen des Roheisens. Вычерпываніе расплавленнаго чугуна изъ Передоваго гнѣзда Домны для отливки мелкихъ вещей.
Schöpfgebäu. (ст.) Водоотливная машина
Schöpfprobe. Проба спѣлости очищаемаго металла.
Schöpfrad, *Schöpfwerk.* Безконечная цѣпь съ Черпаками (родъ Водоотливной машины.)
Schörfass. Овальная корзина для метки холостыхъ колошъ (угля.) *З. Д.*
Schörl. Шерлъ, Шорлъ, Турмалинъ (р. Кремнекислаго Горькозема съ содержаніемъ какой-нибудь Щелочи и съ случайными примѣсями: Горькозема, Извести, Желѣзной и Марганцевой закисей.)
Schörl, blauer, см. *Cyanit* и *Indikolit.*
— , *dauphineer*, см. *Axinit.*
— , *dauphineer grüner*, см. *Thallit.*
— , *dichter*, см. *Strahlstein.*
— , *dunkelgrüner.* 1.) см. *Olivin.* 2.) см. *Hornblende.*
— , *edler.* Благородный или Электрическій Шерлъ, Турмалинъ (р. Шерла, имѣющая свойство притягивать пепелъ при

нагрѣваніи, а по охлажденіи отталкивать его тѣмъ-же концемъ.)

Schörl, eisenhaltiger, см. *Strahlstein*.
— , *elektrischer*, см. *Schörl, edler*.
— , *faseriger*, см. *Strahlstein*.
— , *gemeiner*. Обыкновенный или Щелочнистый Шерлъ.
— , *granatförmiger*, см. *Leuzit*.
— , *grüner*. 1.) см. *Strahlstein*. 2.) см. *Prehnit*. 3.) см. *Olivin*.
— , *prismatischer*, см. *Stangestein*.
— , *rother*. 1.) см. *Sibirit*. 2.) см. *Axinit*. 3.) см. *Stangestein*.
— , *rozeaner*, см. *Stangenstein*.
— , *schwarzer*. Черный или Обыкновенный (Щелочнистый) Шерлъ.
— , *sibirischer*, см. *Sibirit*.
— , *strahliger*, см. *Strahlstein*.
— , *thonartiger*, см. *Hornblende*.
— , *thoniger*, см. *Prehnit*.
— , *violetter*. 1.) см. *Axinit*. 2.) см. *Cyanit*.
— , *vesuvischer*. } см. *Idokras*.
— , *vulkanischer*. }
— , *weisser*. 1.) см. *Leuzit*. 2.) см. *Stangenstein*.

Schörlblende, см. *Hornblende*.

Schörlgranat. 1.) см. *Leuzit*. 2.) см. *Axinit*.

Schörlit, см. *Stangenstein*.

Schörlquarzfels. Слюдяный сланецъ проникнутый Шерломъ. *Г*.

Schörlschiefer. 1.) см. *Schörlquarzfels*. 2.) Слоистая Роговая обманка.

Schörlspath. 1.) см. *Hornblende*, 2.) см. *Stangenstein*.
— — , *blauer*, см. *Cyanit*.

Schoharit, Шогаритъ (Тяжелый Шпатъ съ примѣсью Кремнезема образующій цѣлый пластъ въ 60 футовъ толщиною, въ горѣ Карлиль, въ Нью-Iоркѣ.) *Ми*.

Schopf. Пониженіе потолка Штрека въ Зинкверкѣ, произшедшее отъ давленія г. породы. *С. Д.* см. *Sinkwerke*.

Schorlach, см. *Schorl, gemeiner*.

Schorsteine, см. *Belemnit*.

Schossbret. Деревянный скатъ (при Гарцовскихъ Шлемграбенахъ), по которому стекаетъ жидкій Шламъ въ Шлемграбенный Ларь.

Schossbühnen. Защитные помосты надъ рудничными дворами, предохраняющіе Рудонагрузщиковъ отъ ушибовъ въ случаѣ опрокинутія или обрыва горныхъ бадей.

Schossgerinne. 1.) Крутой сточный жолобъ, по которому сливается вода на гидравлическое колесо. 2.) Шламъ, уносимый водою изъ Похкастена въ Толчейный ровъ.

Schossstein, см. *Belemnit*,

Schosstenne, см. *Schüttpütte*.

Schotenmuschel см. *Solenit*.

Schotensteine. Окаменѣлые зубы неизвѣстныхъ рыбъ, похожіе на стручки. *Пе*.

Schottischer Ofen. Щотландская печь (весьма низкая Шахтная печь, у которой Шахтъ состоитъ изъ чугунныхъ плитъ, а фурма лежитъ горизонтально. Подовая плита поката и снабжена желобками, по которымъ стекаетъ металлъ въ котелъ, помѣщенный

передъ печью. Такія печи употребляются наиболѣе для проплавки Свинцовыхъ рудъ, и особливо въ Савоѣ.) *Me.*

Schraam, см. *Schram.*

Schraat, см. *Gaarer Schraat* и *Roher Schraat.*

Schraatschmiederei. Приготовленіе Сырцовой стали изъ обѣленнаго чугуна съ присадкою стараго желѣзнаго крошья (Въ Маркъ-Бранденбургѣ.)

Schrackenstein. 1.) см. *Nephrit.* 2.) см. *Malachit.*

Schrämeisen. Вломовая Кирка; *Г. И.*

Schrämen. 1.) Вломовыя выработки части побочной породы для обнаженія котораго-нибудь бока рудной жилы. 2.) Вломовая работа при разработкѣ Каменнаго угля.

Schrämhammer, см. *Schramhaue.*

Schrämhauen. см. *Schrämen.*

Schragen. Ящикъ съ рѣшеткою, на которую ставятъ вылуженные листы для стока излишняго Олова (при выдѣлкѣ Жести.) *З. Д.*

Schram. 1.) Вломъ, Врубъ, (первоначальное углубленіе при Кирочной работѣ.) *Г. И.* 2.) Самый нижній слой Формаціи Мѣдистаго сланца. 3.) Загонъ (отверстіе въ висячемъ боку мѣсторожденія для укрѣпленія Расколота. Въ Зангергейзерѣ.)

Schram ansetzen. Засѣкать вломъ (начинать Вломовую работу.)

Schramarbeit. Вломовая работа, см. и *Schrämen.*

Schrambau. Почвоуступная разработка толстыхъ рудныхъ жилъ, при которой засѣкаются вломы.

Schramberg. Слой Каменноугольнаго Флеца. (Въ Веттинѣ.)

Schramhaue. Легкая, весьма острая Кайла, употребляемая для провода Вломовъ (при разработкѣ Каменнаго угля.)

Schrammiges Gestein. Щеловатая, трещиноватая г. порода.

Schramschiefer. Самый нижній слой въ Формаціи Мѣдистаго сланца.

Schramspiess. Четырехъ гранный заостренный ломъ, употребляемый при вломовой работѣ; см. *Schrämen.*

Schrank. Костеръ дровъ при Огненной разработкѣ.

Schraube ohne Ende. Безконечный винтъ (приводящій въ движеніе звѣздчатое колесо, которое передаетъ движеніе другимъ частямъ механизма.)

Schraubengang. Винтовой нарѣзъ (пространство между двумя Завитками винта.)

Schraubengewinde. Завитки винта.

Schraubenmutter. Винтовая Матка. Гайка.

Schraubenschlüssel des Erdbohrers. Буровой Ключь (для привинчиванія и отвинчиванія звеньевъ или вставныхъ частей Буроваго снаряда.) *Г. И., С. Д.*

Schraubenschnecke, см. *Terebracit.*

Schraubensteine, см. *Entrochiten.*

Schraubstock. Слѣсарскіе Тиски.

Schrei. Крица при Южно-Германскомъ способѣ выдѣлки Сырцовой стали изъ Плави или Обѣленнаго чугуна.

Schreibeblei. 1.) см. *Graphit.* 2.) см. *Wasserblei.*

Schreibegold, см. *Schrifterz.*

Schreibekohle, mineralische, см. *Graphit.*

Schreibeschiefer, см. *Zeichnenschiefer.*

Schrifterz. Письменная руда (соединеніе Теллура, Золота и Серебра.) *Mu.*
Schriftgiessermetall, см. *Schriftmetall.*
Schriftgold, см. *Schrifterz.*
Schriftgranit, см. *Hebraischer Granit.*
Schriftmetall. Типографическій металлъ (сплавъ для отливки Книгопечатныхъ литеръ, состоящій изъ 2 Сюрьмы, 2 Свинца, 1 Желѣза, иногда съ прибавленіемъ Красной либо Желтой Мѣди.)
Schrifttellur, см. *Schrifterz.*
Schröttlinge. Монетные кружки, выдавленные въ Прорѣзномъ станѣ. *Мо. Д.*
Schroffer Abhang. Крутой отклонъ (горы) *Г.*
Schrot. 1,) Срубъ (нѣсколько Шахтныхъ вѣнцевъ) 2.) см. *Wascheisen.* 3.) Валовой вѣсъ Монеты (для отличія отъ *Korn*, которое значитъ вѣсъ чистаго Золота либо Серебра въ Монетѣ, т. е. не считая Легатуры.)
Schrotbank, см. *Oolit.*
Schrotbohrer. Большое Сверло для выдѣлки цилиндрическихъ трубъ.
Schroteisen. Зубило (стальное долото для надрубанія желѣзныхъ полосъ, когда ихъ нужно переломить, для очистки Кениговъ при Сухомъ раздѣленіи Золотистаго Серебра и т. п.)
Schroten. 1.) Надрубать Зубиломъ; см. *Schroteisen.* 2.) Полосы Монетнаго Золота или Серебра, изъ которыхъ выдавливаютъ Монетные кружки въ Прорѣзномъ станѣ.
Schrotwaage. 1.) Юстирные вѣски (для взвѣшиванія Монетныхъ кружковъ.) 2.) Пробирные вѣски для отвѣшиванія Дробленаго Свинца.
Schrotwerk. Срубовая шахтная крѣпь. *Г. И.*
Schrotzinn, см. *Holzzinnerz.*
Schubisch (ст.) Покатый, понурый.
Schubkarrn, см. *Karrn.*
Schubwände. Большія глыбы г. породъ, скатившіяся съ горъ. *Г.*
Schüner .] *Schünmeister.*] Маркшейдеръ (Въ Зальцбургѣ.)
Schürdraht. Заостренная проволока для исправленія свѣтиленъ въ Рудничныхъ лампахъ. *Г. И.*
Schüren. 1.) Забрасывать Горючій матеріалъ на Колосники Пламенной печи. 2.) Разравнивать уголье на Колосникахъ. *З. Д.*
Schürf, см. *Schurf.*
Schürfarbeit. Шурфовка, Битье Шурфовъ. *Г. И.*
Schürfen. Шурфовать, Бить Шурфы (развѣдочныя Шахтныя выработки.)
Schürgasse. Топливо Пламенной печи (пространство, въ которомъ находится Горючій матеріалъ.) *З. Д.*
Schürloch. Откосъ, Окно въ Пламенной печи (черезъ которое забрасывается Горючій матеріалъ.)
Schürofen. Крумофенъ для плавки на Черную мѣдь (Въ Мансфельдѣ.)
Schüsselerz. см. *Morasterz.*
Schüsselmuscheln, см. *Catilliten.*
Schüsselsteinchen. Отломанная ячейка Белемнита. *Пе.*
Schüssig. Понуро, наклонно (о Фурмѣ.) *З. Д.*

Schüttelkästen, см. *Mehlkästen.*
Schütten. см. *Ausbeute schliessen.*
Schütten des Meilers, см. *Füllen des Kohlenmeilers.*
Schüttgelb. Желтая краска, приготовляемая изъ Желтаго Бразильскаго дерева. *Morus tinctoria. X.*
Schüttpütte. Небольшая шахта близь Передней плотины, чрезъ которую сваливается снятая съ подошвы Зинкверка глина въ нижній Шрекъ. *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Schütz, см. *Schleuse.*
Schützbret, см. *Dammbret.* 1.
Schützit, см. *Strontspath.*
Schützwerk, см. *Schleuse.*
Schuhmuscheln, см. *Calceoliten.*
Schuhnägel. Пирамидальные кристаллы Известковаго Шпата. *Mu.*
Schulkux. Кукса (см. *Кux*), разработываемая въ пользу Приходскихъ Училищъ. *Г. И.*
Schumbank. Второй сортъ Клещей для вытягиванія самой толстой проволоки. *З. Д.*
Schuppenbäume, Чешуедревы (ископ. стебли Плаунныхъ растеній.) *Пе.*
Schuppenkohle. Чешуистый уголь (р. Смолянаго Кам. угля.) *Mu.*
Schuppenspath. Скорлуповатый Баритъ; см. *Barytspath.*
Schuppenstein, см. *Lepidolit.*
Schuppiges. Чешуистый (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.) *Mu.*
Schur, см. *Gekrätz.*
Schurblech. 1.) Рѣшетка изъ Латунной проволоки у Толчейнаго жолоба; см. *Pochgerinne.* 2.—2.) Сѣтка на Рудничной лампѣ. *Г. И.*
Schurbrett, см. *Balgschramme.*
Schurerze. Довольно крупно вкрапленныя руды, поступающія въ Сухую протолчку и Отсадку на рѣшетахъ. (На Гарцѣ.)
Schurf. 1.) Шурфъ (развѣдочная Шахтная выработка.) 2.) Пологая Шахта, сообщающая два Шрека въ Зинкверкѣ; см. *Sinkwerke.*
Schurf einschlagen. Ударить Шурфъ.
Schurfgeld. Денежная награда открывшему Пріискъ битьемъ Шурфовъ.
Schurfschacht. Шахта, отпущенная изъ Шурфа.
Schurfschein, *Schurfzeddel*] Письменное дозволеніе на битье Шурфовъ.
Schurschliegsümpfe. Шлиховые Зумфы; см. *Schurschlammschlieg.*
Schurz. 1.) Всякая цѣпь, служащая для соединенія какихъ-нибудь частей. 2.) Цѣпь съ крюкомъ, прикрѣпленная къ верхнему Шахтному вѣнцу и употребляемая для задѣванія за дно рудоподъемныхъ бадей, при выгрузкѣ изъ нихъ руды.
Schussbäume, см. *Schossbühnen.*
Schussbret, см. *Schossbret.*
Schussgerenn. 1.) см. *Schossgerinne.* 4.) Первое отдѣленіе Мучныхъ желобьевъ при Мокрой Толчеѣ.
Schussgerenn-Mehlvorrath. Протолченная руда, осаждающаяся въ Первомъ отдѣленіи Мучныхъ желобьевъ и поступающая на Шлемграбены. (На Гарцѣ.)
Schussgerinue, см. *Schussgerenn.*

Schussgerinngraben. Шлемграбенный Ларь.
Schusskörner. Головка (верхняя рудная мука на Шлемграбенѣ.)
Schusswand. Досчатая перегородка въ Штольнѣ либо въ Штрекѣ, построенная довольно далеко отъ Забоя. За нею укрываются работники во время взрыва заряда (при Порострѣльной работѣ.)
Schutt. 1.) см. *Rolllöcher.* 2.) Щебень (обломки г. породъ.)
Schutzbacken. Подпоры въ Буровомъ станѣ (употребляемомъ для развѣдокъ, для буренія разсольныхъ и Артезійскихъ колодцевъ.)
Schwabengestell. Швабскій горнъ (такая задѣлка Шахтной печи, при которой Шлаки не снимаются, а вытекаютъ сами собою.) *З. Д.*
Schwabengift. Самородный Мышьякъ. *Ми.*
Schwach halbirtes Roheisen, см. *Roheisen*—
Schwachfallend. Пологопадающій (о Флецѣ и пр.) *Г. И.*
Schwachstein, см. *Basalt.*
Schwaden. 1.) см. *Matte Wetter.* 2.) Паръ при Солевареніи.
Schwadenfang. Дымовая труба въ Бѣлой Варницѣ. *С. Д.*
Schwäle, см. *Hammerschlag.*
Schwällen. Водяныя струйки, образующіяся при перетираніи руды Гребкомъ, во время промывки на Шлемграбенѣ. *Г. И.*
Schwängel. Небольшъй Кранъ (подъемная машина) для подниманія Трейбофенной Шляпы. *З. Д.*
Schwänzel. Хвостъ или Мелкая мука (руда, собирающаяся возлѣ Хвоста Герда, при промывкѣ.) *Г. И.*
Schwänzelschliech. Хвостовой Шлихъ (полученный отъ промывки Хвоста или мелкой муки.)
Schwärmer. Тонкія Рудныя жилы не имѣющія опредѣленнаго простиранія и паденія, а извивающіяся во всѣхъ направленіяхъ.
Schwärze. 1.) Шламъ, осаждающійся въ чану при промывкѣ возгнанной изъ рудъ Ртути. 2.) Оловянные Шлихи изъ послѣднихъ Зумфовъ, сваливаемые на дворы, для окисленія содержащагося въ нихъ желѣза. (Вь Альтенбергѣ.)
Schwärzlichgrün. Черноватозеленый (цвѣтъ.)
Schwahl. Окрѣпшій въ горну богатый Кричный сокъ. *З. Д.*
Schwalbennester, indianische. Гнѣзда Индійскихъ Ласточекъ (составляющія весьма лакомую пищу на Востокѣ, и особливо для Китайцевъ; гнѣзда эти состоятъ изъ слизи, содержащей въ себѣ Азотъ, нѣсколько Хлористаго Натрія, Углекислаго Натра, Извести и слѣды Желѣзной окиси.) *Х.*
Schwalbenschwanzbohrer. Буръ съ двумя остріями. *Г. И.*
Schwalbensteine. Халцедоновыя либо Агатовыя гальки. *Ми.*
Schwalleisen. Желѣзистыя Печныя выломки. *З. Д.*
Schwallen des Werkbleies. Кипѣніе Веркблея.
Schwamm, см. *Zinkschwamm* и *Ofenbruch.*
— — —, *mineralischer,* см. *Bergmilch.*
Schwammartige Thiere. Губчатыя животныя; см. *Mykolithen, Fungiten* и *Spongiten.*
Schwammeisen, см. *Eisenrahm.*
Schwammiges. Губчатый (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минераллов.) *Ми.*
Schwammkoralle. Губчатые Кораллы; см. *Mykolithen* и *Spongiolithen.*
Schwammsäure. Губковая кислота (получ. изъ: *Boletus pseudoigniarius* въ видѣ игольчатыхъ кристалловъ.) *Х.*

Schwammstein, см. *Kalktuff.*
Schwammzucker. Губковый сахаръ (получ. изъ разныхъ породъ Древесной Губки и изъ Сморчковъ; отъ Тростниковаго сахара отличается онъ только меньшею сладостію, а при раствореніи въ Сѣрной кислотѣ сообщаетъ ей красный цвѣтъ.)
Schwanzganz. Послѣдняя Свинка чугуна, съ примѣсью весьма желѣзистаго шлака; (при выпускѣ чугуна въ формы.) *З. Д.*
Schwanzhammer. Хвостовой Молотъ (у котораго Молотовище образуетъ двуплечій рычагъ, а кулаки вала не поднимаютъ, но надавливаютъ одно его плечо, отчего другое плечо, вмѣстѣ съ молотомъ, поднимается.)
Schwarten. Горбыли (съ одной стороны выпуклыя, а съ другой плоскія доски, остающіяся отъ выдѣлки брусьевъ изъ бревенъ; ихъ употребляютъ при крѣпленіи рудничныхъ выработокъ деревомъ.) *Г. И.*
Schwarzblech. Листовое Желѣзо. *З. Д.*
Schwarzblechfabrikation. Выдѣлка Листоваго желѣза (какъ проковкою, такъ и прокаткою въ Валкахъ.)
Schwarzbleierz. Черноватая разность Бѣлой Свинцовой руды, встрѣчающаяся въ Саксоніи и въ Венгріи. *Ми.*
Schwarz—Braunkohle. Черный Лигнитъ (р. ископ. Бураго угля.)
Schwarz—Braunsteinerz. Черная Марганцовая руда (окись Марганца.)
Schwarze Mergelformation. Формація Ліаса или Чернаго Мергеля.
Schwarzer Fluss, см. *Schnellfluss.*
Schwarzerz. 1.) см. *Fahlerz, dunkles.* 2.) см. *Braunsteinkies.*
Schwarzgiltigerz. } см. *Spröd—Glaserz.*
Schwarzgülden. } см. *Spröd—Glaserz.*
Schwarzgültigerz. } см. *Spröd—Glaserz.*
Schwarzgültigerz, verwittertes, см. *Silberschwärze.*
Schwarzkohle. Черный или Смолистый Каменный уголь. *Ми.*
Schwarzkupfer. Черная Мѣдь (Заводскій продуктъ, состоящій изъ Мѣди съ примѣсью постороннихъ металловъ и Сѣры.) *Ме.*
Schwarzkupferarbeit. Плавка на Черную Мѣдь.
Schwarzkupfererz, см. *Fahlerz, dunkles.*
Schwarzkupferschmelzen. Плавка на Черную Мѣдь.
Schwarzkupferverblasen. Продувка Черной Мѣди (передъ Зейгерною работою, въ Андреасбергѣ.)
Schwarzmachen. см. *Schwarzkupferschmelzen.*
Schwarz—Manganerz, см. *Schwarz—Braunsteinerz.*
Schwarz—Silbererz, см. *Spröd—Glaserz.*
Schwarz—Spiesglanzerz, см. *Bournonit.*
Schwarzstein. 1.) см. *Basalt.* 2.) см. *Schwarz—Braunsteinerz.*
Schwarztitanerz, см. *Titaneisenstein.*
Schwarz—Uranerz, см. *Uran—Pecherz.*
Schwarzwischkasten. Обтиральный ящикъ (въ которомъ обтираютъ вылуженное Листовое желѣзо древесными опилками и тряпками, для очищенія отъ сала.) *З. Д.*
Schwarzwurm, см. *Borkenkäfer.*
Schwarzzinn, Оловянная руда. (въ Корнваллѣ.) *Г. И.*
Schwebende Förste. Рыхлый потолокъ въ Штоленной выработкѣ.
Schwebende Gänge. Почти горизонтальныя Рудныя жилы.

Schwebende Mittel, Мѣсторожденія надъ потолкомъ Штоленныхъ выработокъ (часто запасныя; см. *Raubbau.*)

Schwebende Mittel antreffen. Открыть неразработанныя части Рудной жилы въ верхнихъ частяхъ штоленныхъ выработокъ.

Schwebende Strecke. Діагоналъ или Восходящій Штрекъ (служащій къ удобнѣйшему сообщенію Средняго штрека съ Грунд-штрекомъ.)

Schwebende Strossen. Уступы надъ Потолкомъ Штоленной выработки.

Schwebender Abbau der Flötze. Разработка Флецовъ по возстанію.

Schwebender Pfeilerabbau. Столбовая разработка по возстанію Флеца.

Schwebender Stoss. Забой по возстанію Флеца.

Schwebendes Feld. Совершенно выработанный рудникъ либо копь (въ которыхъ остались однѣ только Крѣпныя стѣны.)

Schwebfliegenabdrücke, см. *Bombylietypolithen.*

Schwedel. Пальчикъ, Приводъ (при Порохострѣльной работѣ.)

Schwedische Frischmethode. Шведскій способъ выдѣлки желѣза; (передѣлывается Половинчатый или Пестрый чугунъ; Полукрицы не охлаждаютъ, а по обжатіи Крицы разрубаютъ ее на 4 либо на 5 кусковъ, которые, для вытягиванія въ полосы, нагрѣваются въ особомъ горну.) *Me.*

Schweel. Куриво, поднимающееся изъ Домны, см. *Dampfen.*

Schwefel, lockerer, см. *Schwefelblumen.*

— , *natürlicher.* ⎫
— , *prismatischer.* ⎭ Самородная Сѣра. *Mi.*

Schwefel, rother, см. *Rauschgelb, rothes.*

Schwefeläther. Эфиръ, получаемый отъ разложенія Извиня при содѣйствіи Сѣрной кислоты. *X.*

Schwefelalkohol, см. *Schwefelkohlenstoff.*

Schwefelammonium. Сѣрнистоводороднокислый Амміякъ (Сѣрнистый Аммоній.)

Schwefelarsenik, см. *Rauschgelb* —

Schwefelausbringen. Полученіе Сѣры (изъ Колчедановъ.)

Schwefelbaryum. Сѣрнистый Барій.

Schwefelbenzoyl. Сѣрнистый Бензоилъ (желтая лучистая масса, образующаяся при перегонкѣ Хлористаго Бензоила съ Сѣрнистымъ Свинцомъ.) *X.*

Schwefelblau. Землистая Мѣдная Лазурь; см. *Kupferlasur.*

Schwefelblausäure, см. *Schwefelycanwasserstoffsäure.*

Schwefelblumen. Сѣрные цвѣты (неоднократно возгнанная и промытая Сѣра, имѣющая видъ мельчайшаго порошка.) *X.*

Schwefelblumen, natürliche. Самородные Сѣрные цвѣты (рухлая Сѣра.) *Mi.*

Schwefelbrände. Колчеданные выгарки (изъ которыхъ отдѣлена большая часть Сѣры Возгонкою. Вывѣтриваясь они превращаются въ Купоросъ.) *З. Д.*

Schwefelcalcium. Сѣрнистый Кальцій. *X.*

Schwefelcyanmatalle. Сѣрнисто синеродистые металлы (образующіе съ солями Желѣзной окиси красный осадокъ.)

Schwefelcyanwasserstoffsäure. Сѣрнисто синеродистоводородная ки-

слота (встрѣчающаяся и самородною, н. п. въ сѣмянахъ Горчицы и пр.)

Schwefelerde, см. *Schwefelblumen*. 2.

Schwefelerz, см. *Schwefelkies*.

Schwefelgelb. Сѣрножелтый (цвѣтъ.)

Schwefelkalium. Сѣрнистый Калій. *X*.

Schwefelkies. Сѣрный или Желѣзный Колчеданъ (Двусѣрнистое Желѣзо съ случайными примѣсями Селена, Мышьяка, Золота, Серебра и Мѣди.) *Ми*.

Schwefelkies, eisenhafter, см. *Leberkies*.

Schwefelkies—Dodekaeder, см. *Pentagon—Dodekaeder*.

Schwefelkobalt, см. *Glanzkobalt*.

Schwefelkohle. Слоистый Каменный уголь, въ которомъ вкрапленъ Сѣрный Колчеданъ.

Schwefelkohlensaurer Baryt. Сѣрноуглекислый Баритъ (соединеніе 1 атома Сѣрнок. Барита съ 2 атом. Углек. Барита.)

Schwefelkohlenstoff. Сѣрнистый Углеродъ (безцвѣтная, весьма вонючая жидкость, не замерзающая и при—48 град. Р.) *X*.

Schwefelleber. (ст.) Сѣрная Печень (смѣсь Сѣрнокислаго Кали съ Пятисѣрнистымъ Каліемъ.)

Schwefelmännchen, см. *Schwedel*.

Schwefelmilch. Сѣрное Молоко (Сѣра съ примѣсью Сѣрнистоводородной кислоты и Углерода.)

Schwefelnatrium. Сѣрнистый Натрій.

Schwefelnickel, см. *Haarkies*.

Schwefelröhren. Коническія глиняныя трубы въ Сѣрновозгоночныхъ печахъ.

Schwefelrubin, см. *Rauschroth, rothes*.

Schwefelsäure. Сѣрная кислота; см. *Vitriolöl*.

Schwefelsäure, wasserfreie. Безводная Сѣрная кислота.

Schwefelsaure Salze. Сѣрнокислыя соли.

Schwefelspiesglanz, см. *Grauspiesglanzerz*.

Schwefelstein. Смѣсь Песчаника съ Вонючимъ камнемъ. *Ми*.

Schwefeltöpfe. Выпуклые чугунные сосуды, употребляемые при полученіи Сѣры изъ рудъ. *З. Д*.

Schwefelwasserstoff. . .
Schwefelwasserstoffgas. .
Schwefelwasserstoffsäure. } Сѣрнистоводородный гасъ или Сѣрнистоводородная кислота. *X*.

Schwefelwasserstoffsaure Salze. Сѣрнистоводороднокислыя соли.

Schwefelwasserstoffwasser. Сѣрнистая вода (растворъ Сѣрнистоводороднаго гаса въ водѣ, Вода, насыщенная Сѣрнистоводороднымъ гасомъ.)

Schwefelweinsäure. Неправильное названіе: Кислаго Сѣрнокислаго Эфира.

Schweflichte Säure.
Schweflige Säure, } Сѣрнистая кислота.

Schweflichtsaure Salze.
Schwefligsaure Salze. } Сѣрнистокислыя соли.

Schwehlen, см. *Dampfen*.

Schweifen 1.) Изгибы Флецовъ, Пластовъ. *Г. И*. 2.) Выходящія части мѣсторожденій рудъ либо полезныхъ ископаемыхъ (появляющіяся на дневной поверхности.) 3.) Цвѣтныя полосы на

поверхности горъ, не рѣдко служащія признакомъ мѣсторожденія полезныхъ ископаемыхъ.
Schweinestein, см. *Schweinstein*.
Sckweinsohr, см. *Cristacit*.
Schweinstein. Вонючій Камень, Пахучій Известковый Шпатъ (издающій, при трeніи отвратительный запахъ.) *Ми*.
Schweinszähne. Пирамидальные кристаллы Известковаго Шпата.
Schweissen. Сваривать (соединять молотомъ раскаленные до—бѣла полоски Желѣза, Стали либо Платины.) *З. Д.*
Schweisshitze. Сварочный жаръ (нѣсколько высшій бѣлаго каленія.)
Schweissofen. Нагрѣвочная или Калильная печь (употребляемая для Нагрѣва Желѣза, вытягиваемаго въ полосы и пр.)
Sehweitzer—Diamant Кристаллы Стекловиднаго Кварца. *Ми*.
Schwelle des Balggerüstes. Порогъ Мѣховаго стана (нижній брусъ, соединяющій главныя стойки.) *За. М.*
Schwelle des Dammes. Порогъ Плотины (большой брусъ для укрѣпленія стоекъ съ пазами, въ которыхъ движутся Ставни для задерживанія и выпуска воды.)
Schwemsel. Зумфовая Мука (измелченная руда, осѣвшая въ послѣднихъ Мучныхъ проводахъ Мокрой Толчеи.) *Г. И.*
Schwengel. 1.) Оченъ, Гибкій Рычагъ. 2.) Дышло у Коннаго ворота для пристежки лошадей. 3.) см. *After*.
Schwenkbaum, см. *Schwengel*. 2.
Schwenkschliech. Отсадочный Шлихъ (мелкая руда, обогащенная отсадкою на рѣшетахъ.)
Schwerdtmasse, см. *Klingenstahl*.
Schwererde, см. *Baryterde*.
Schweres Geschütz. Осадная Артиллерія. *З. Д.*
Schweres Gestübe, 1.) Тяжелая Набойка (смѣсь угольнаго порошка съ глиною.) 2.) Тяжелый муссеръ (смѣсь 2 частей глины съ 1 частію угольнаго муссера.)
Schwerköstige Zechen. Рудники, требующіе наддачи денегъ (сверхъ выданныхъ за Акціи) для продолженія разработки. *Г. И.*
Schwerkraft. Сила тяготѣнія. *Ф.*
Schwerleberstein. см. *Hepatit*.
Schwermetal, weisses, см. *Scheel*.
Scwerpunkt. Центръ тяжести.
Schwerquarz, см. *Quarz*.
Schwerselenit. Скорлуповатый Баритъ; см. *Barytspath*.
— — —, *luftsaurer*, см. *Witherit*.
Schwerspath. Тяжелый Шпатъ (Сѣрнокислый Баритъ.) *Ми*.
— — , *blauer faseriger*. Жилковатый Целестинъ.
Schwerspatherde. Землистый Баритъ (р. Тяжелаго Шпата.)
Schwerspathsäulenschörl. Шестоватый Баритъ; см. *Barytspath*.
Schwerstein. Шеелитъ (Волчецовокислая Известь.)
Schwimmendes Gebirge. 1.) Пловучая Формація (пропитанные водою пласты Известняка надъ глиною, покрывающею Каменноугольную формацію.) 2.) см. *Kurzawska*.
Schwimmkiesel, см. *Schwimmquarz*.
Schwimmkrabbe. / *Schwimmkrebs*. } Короткохвостый Морской ракъ (окам. остатки встрѣчаются во Франціи, на Филиппинскихъ островахъ и пр.) *Пе*.

Schwimmquarz. Плавающій Кварцъ (р. Обыкновеннаго Кварца, имѣющая видъ пѣны, которая легче воды.) *Ми.*
Schwimmschlacken, см. *Ueberlaufschlacken.*
Schwimmschnecken, versteinerte, см. *Nerititen.*
Schwimmstein. Плавающій Камень (тусклая, весьма скважистая разность Обыкновеннаго Кварца, плавающая на водѣ и сильно всасывающая ее.) *Ми.*
Schwinden. 1.) Усадка (способность расплавленнаго чугуна уменьшаться въ объемѣ при охлажденіи,) *Ме.* 2.) Сжатіе, усыханіе (глины и т. п.)
Schwingen. Качаніе, колебаніе.
Schwingen der Feldgestängen. Качалки Полевыхъ Шатуновъ. *Го. М.*
Schwitzsilber, см. *Rothgültigerz.*
Schwül. 1.) Смѣсь Шлаковъ съ Купферштейномъ (Въ Рихельсбергѣ.) 2.) см. *Kohlenblende.*
Schwülen. Кругляки въ Раковинистомъ Известнякѣ, удобно отдѣляющіеся отъ заключающей ихъ породы. *Ми.*
Schwungrad. Маховое колесо (употребляемое для уравномѣриванія дѣйствія машинъ и приданія имъ большей силы.)
Schwungradhaspel. Ручной воротъ съ Маховымъ колесомъ.
Sclerodermen. Жесткокожія рыбы.
Scolopendriten. 1.) см. *Ophiuriten.* 2.) Сколопендриты (родъ ископ. Папоротниковъ.) *Пе.*
Scorificiren. Ошлаковывать *Ме.*, *Х.*
Scorilit. Скорилитъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Желѣзной закиси и Извести.) *Ми.*
Scrupel. Скрупулъ (20 гранъ или $\frac{1}{3}$ Драхмы Аптекарскаго Нюренбергскаго вѣса, который принятъ и у насъ въ Россіи.)
Scuandi. Малабарскій Аметистъ. *Ми.*
Secal. Янтарь. (Въ Египтѣ.)
Sechser. Почти Стоячія Свинцовыя жилы (простир. подъ 6 час. горнаго компаса), которыя прорѣзываютъ трещины въ Альпійскомъ Известнякѣ, наполненныя глиною, и сами прорѣзываются ими. (Въ Каринтіи.)
Sechsflächner, см. *Hexaeder.*
Sechsgliedrige Doppelpyramide, см. *Dirhomboeder.*
Sechsgliedriges System. Шестичленная, Диромбоедрическая или Три—и одноосьная Система (изъ четырехъ осей Кристалла *три равны* между собою, но *не равны* четвертой, а только вертикальны къ ней. Здѣсь главные члены полногранные.) *Кр.*
Sechsmalachtflächner, см. *Tetrakonta—Oktaeder.*
Sechsmalvierflächner, см *Hexakis-Tetraeder.*
Sechspfündner. Шестифунтовыя орудія. *З. Д.*
Sechsstrahliger Seestern. Шестилучевая Морская Звѣзда. *Пе.*
Sechs—und Sechskantner, см. *Didodekaeder.*
Secretion. Изліяніе, отдѣленіе жидкости (при какомъ-нибудь Геологическомъ процессѣ и пр.) *Г.*
Sedativsalz, natürliches, см. *Sassolin.*
Sedativspath, см. *Borazit.*
Sediment. Осадокъ.

Sedimentäre Felsarten. Осадочныя, Нептуніанскія, Слоеватыя, Нормальныя или водою образованныя г. породы. *Г.*
Sedimentstein, см. *Kalksinter.*
Seeäpfel, см. *Echiniten.*
Seeeicheln, см. *Balaniten.* 1.
Seeerz. Озерная Желѣзная руда (р. Дерноваго Желѣзняка.) *Ми.*
Seefeder, см. *Pennatuliten.*
Seegarneele, см. *Squillen.*
Seegebirge. Подводныя горы (продолженія горныхъ кряжей подъ водою.) *Г.*
Seegelstein, см. *Magnet-Eisenstein.*
Seegrund. Дно морское.
Seehasen, см. *Trilobiten.*
Seeigel, см. *Echiniten.*
Seekôcher, см. *Tubuliten.* 2.
Seekörbe. } см. *Alcyoniten.*
Seekork. }
Seeküste. Приморскій берегъ.
Seeläuse, см. *Trilobiten* и *Cacadu-Muschel.*
Seelilien, см. *Encriniten.*
Seenadeln. Иглы Эхинитовъ; см. *Echiniten.*
Seenessel, см. *Meeranemone.*
Seeohren, см. *Planiten.*
Seeorgeln, см. *Galaxeen.*
Seerinden, см. *Flustren.*
Seesalz. Поваренная соль вываренная изъ Морской воды.
Seeschaum, см. *Meerschaum.*
Seescheiben. Плоскіе Эхиниты, см. *Echiniten.*
Seespinnen, см. *Brachyuriten.*
Seesterne. Звѣздницы, Морскія Звѣзды (родъ Зоофитовъ.)
Seetang, см. *Algaciten.*
Seetuff. Морской Туфъ; *Kalksinter.*
Seetulpen, см. *Balaniten.* 1.
Seewachs, см. *Bergtheer.*
Segelstein, см. *Magneteisenstein.*
Sehewinkel. Видимый (оптическій) уголъ. *Ф.*
Sehniges Eisen. Жилковатое желѣзо. *Ме.*
Seidenasbest, см. *Amianth.*
Seidenerz, см. *Atlaserz.*
Seidenmuscheln, см. *Pinniten.*
Seidenstein, см. *Amianth.*
Sedlitzer Salz, см. *Epsomsalz.*
Seife. Мыло (соединеніе Жирныхъ кислотъ съ какою нибудь ѣдкою щелочью.) *Х.*
Seifen, см. *Seifenwerke.*
Seifenarbeit. Разработка Зейфенверковъ или Россыпей.
Seifenerde. 1.) см. *Walkerde.* 2.) см. *Speckstein.*
Seifenerz. 1.) см. *Zinnerz.* 2.) Глина, проникнутая Серебряными рудами.
Seifengabel. Продиравленная лопата, которою выбрасываютъ гальки при разработкѣ Россыпей. *Г. И.*

Seifengebirge. Россыпи (наносныя формаціи, въ которыхъ заключаются полезныя и часто самыя драгоцѣнныя ископаемыя.)
Seifensiederei. Выварка Мыла. *X.*
Seifensiederfluss. Коренной мыловаренной щелокъ (который, по содержанію въ немъ щелочи, употребляется на Квасцовыхъ заводахъ какъ осаждающее средство.)
Seifensiederlauge. Мыловаренной щелокъ (растворъ ѣдкой щелочи въ водѣ.)
Seifenstein. Мыловка, Жировикъ (р. воднаго Кремнек. Горькозема.) *Ми.*
Seifenstoff, прежнее названіе Экстрактивнаго вещества; см. *Extractivstoff.*
Seifenthon. 1.) см. *Walkerde.* 2.) см. *Meerschaum.*
Seifenwerke. Зейфенверки, Россыпи; см. *Seifengebirge.*
Seifenzinn. ⎤ Оловянный Камень (окись Олова), получаемый
Seifenzinnstein.⎦ изъ Россыпей или Зейфенверковъ.
Seifner. Работники, занимающіеся промывкою россыпей или рудоносныхъ песковъ.
Seigerer Schacht. Вертикальная Шахта.
Seigeres Fallen. Вертикальное паденіе (Рудной жилы и пр.)
Seigern, см. *Saigern.*
Seigerriss. 1) Передовой видъ, фасадъ, видъ спереди. 2.) Вертикальный видъ, изображеніе въ вертикальномъ положеніи.
Seigerteufe. Глубина по отвѣсной линіи, Вертикальная глубина.
Seigestein, см. *Seihestein.*
Seignettsalz. Сейгнетова соль (водное соединеніе Винной кислоты съ Кали и Натромъ.) *X.*
Seihestein. Цѣдильный камень (порода скважистаго Известняка, употребляемаго для очищенія воды.) *Ми.*
Seihtuch. Холстинная либо Шерстяная Цѣдилка. *X.*
Seil, см. *Bergseil.*
Seilfischsteine. 1.) см. *Nautiliten.* 2.) см. *Ammoniten.*
Seilscheiben. Шхивы (по которымъ ходитъ рудоподъемный канатъ, свивающійся съ Барабана Стоячаго ворота.) *Го. М.*
Seiltrümmer. Обрывки, лопнувшіе концы Рудоподъемнаго каната.
Seilwalzen. Вальки, поддерживающіе Рудоподъемный канатъ (н. п. въ Пологихъ шахтахъ.)
Seitenbleche. Боковыя чугунныя плиты, привинченныя къ внутреннимъ стѣнамъ Похкастена.
Seitendamm. Боковая Плотина.
Seitendruck. Давленіе съ боковъ (г. породы на Рудничныя крѣпи. *Г. И.*
Sekeneisen. Пройма для вытягиванія Золотой и Серебряной проволоки. *З. Д.*
Sekenstock. Наковальня для плющенія полосокъ Золота и Серебра передъ вытягиваніемъ ихъ въ проволоку.
Sekundär-Gestalten. Вторичныя или Производныя формы кристалловъ. *Кр.*
Seladongrün. Селадоновый цвѣтъ (яркій синеватозеленый цвѣтъ съ примѣсью яримѣдянковаго.) *Ми.*
Selaginiten. Селагиниты (ископ. стебли растеній, похожихъ на *Баранецъ* изъ рода *Плауна.*) *Пе.*
Selagit. Селагитъ (смѣшеніе Гиперстена съ Полевымъ Шпатомъ.) *Г*

Selbstentzündungen der Steinkohlen. Самовозгаранія Каменнаго угля, Пожары въ Каменноугольныхъ копяхъ. *Г. И.*
Selbstwasser. Подземныя воды въ Зинкверкахъ. *С. Д.* см. *Sinkwerke.*
Selen. Селенъ (хрупкій, темносѣрый металлъ, встрѣчающійся въ природѣ весьма рѣдко и неиначе какъ въ соединеніи съ другими металлами.) *Х.*
Selenblei. Селенистый Свинецъ (встрѣчающійся самороднымъ на Гарцѣ.)
Selenbleikupfer. Селено-свинцовистая Мѣдь (съ содержаніемъ Серебра, Желѣзной Свинцовой и Мѣдной окисей.)
Selenichte Säure. Селенистая кислота (образующаяся при раствореніи Селена на Царской водкѣ.) *Х.*
Selenit. Селенитъ, Листоватый Гипсъ (самая прозрачная и блестящая разность Гипса.) *Ми.*
Selenkupfer. Селенистая мѣдь (встрѣчающаяся сплошною въ Смаландѣ, въ Швеціи.)
Selenkupferblei. Селено мѣдистый Свинецъ (изъ Тилькероде, на Гарцѣ.)
Selenograhie. Селенографія (описаніе Луны.)
Selenoxyd. Окись Селена (образующаяся при нагрѣваніи небольшаго количества Селена въ закупоренной стклянкѣ.) *Х.*
Selenquecksilber. Селенистая ртуть.
Selenquecksilberblei. Селено-ртутистый Свинецъ (смѣшеніе Селенистаго Свинца съ Селенистою Ртутью.) *Ми.*
Selensäure. Селеновая кислота (образующаяся при накаливаніи Селена съ Селитрою.) *Х.*
Selenschwefel Селенистая Сѣра (краснаго цвѣта соединеніе Сѣры съ Селеномъ, находимое на островѣ Липари.) *Ми.*
Selensilber, см. *Eukairit.*
Semelin, см. *Sphen.*
Semilor. Семилоръ (сплавъ 5 Красной Мѣди съ 2 Цинка.) *Ме.*
Senföl. Горчичное масло (нарывное масло, содержащее въ себѣ Сѣру.) *Х.*
Senkarbeit. Рытье Зумфа и опусканіе изготовленной каменной крѣпи въ пловучую почву; см. *Senkmauerung.*
Senken. Усаживать Шламъ въ Мучныхъ проводахъ (всовывая въ него лопату, чтобы онъ плотнѣе осѣдалъ.)
Senkfäustel. Большая Балда (тяжелый молотъ для раздробленія большихъ глыбъ руды либо г. породы.)
Senkkorb. Рѣшетка на нижнемъ концѣ Всасывательной трубы Рудничнаго насоса, предохраняющая трубу отъ засоренія.
Senkler-Blech. Самая тонкая Жесть. *З. Д.*
Senkmauerung. Родъ каменнаго крѣпленія Шахтъ въ Пловучей Формаціи, причемъ дѣлается сперва деревянная крѣпь изъ двухъ Вѣнцовъ, такъ, что одинъ кладется на почву выработки, а другой выше, и оба соединяются досками, прибиваемыми къ нимъ гвоздями; потомъ пространство между Вѣнцами выкладывается камнемъ, и наконецъ, по вырытіи Зумфа, нижній вѣнецъ отдѣляютъ и опускаютъ его, вмѣстѣ съ крѣпью, въ сдѣланное углубленіе.
Senkofen, см. *Stürzofen* *Г. И.*
Senkrechter Druck. Давленіе съ потолка (г. породы на рудничную крѣпь.)

Senkwaage, см. *Areometer*.
Sensenhammer. Косная фабрика (гдѣ выдѣлываются Косы.) *З. Д.*
Sensenschmiedzeug. Косная Сталь (сортъ Щтирійской Сырцовой Стали, употребляемой на дѣло Косъ.)
Separation des Pochmehls nach dem Korn. Дѣленіе Подрудка по крупности зерна. *Г. И.*
Separations-Maschine, см. *Koppwäsche*.
Separationswäsche. Родъ Грохота, состоящаго изъ висящаго на цѣпи ящика съ рѣшетчатымъ дномъ.
Sepialiten, см. *Belemniten*.
Sepienartige Schalthiere. Волосаточныя Раковины. *Ко.*
Septarien. 1.) Сплюснутые шары Бураго Желѣзняка. 2.) Перегородицы. *Ко.*
Serie. Разрядъ, Отдѣлъ. Рядъ.
Serolin. Серолинъ (одинъ изъ Жировъ, получаемыхъ изъ Сывороточной части крови, не имѣющій способности соединяться съ ѣдкими щелочами.) *Х.*
Serpentin. 1.) Змѣевикъ (р. воднаго Кремнек. Горькозема.) *Ми.* 2.) Змѣевикъ (г. порода, состоящая изъ смѣшенія Змѣевика, какъ Минералла, съ Полевымъ шпатомъ, Талькомъ, Желѣзною Охрою, Магнитнымъ Желѣзнякомъ, Венисою, слюдою, Колчеданами и пр.) *Г.*
Serpentin, durchscheinender. ⎤ Благородный (плотный) Змѣевикъ.
— — , *edler* ⎦
Serpentine. Змѣеобразно извитая трубка (въ Перегоночномъ снарядѣ.) *Х.*
Serpentinfels . ⎤ см. *Serpentin*. 2.
Serpentingebirge. ⎦
Serpentinit. . ⎤ см. *Gabbro*.
Serpentinstein. ⎦
Serpuliten. Серпулиты, Вермикулиты: 1.) ископ. Трубчатыя раковины. 2) см. *Cololithen*.
Sertulariten. Сертулариты (родъ ископ. Коралловъ.) *По.*
Sesquikalkphosphat, см. *Apatit*.
Setzarbeit. Отсадка рудъ на рѣшетахъ. *Г. И.*
Setzbühne. Отсадочный столъ (на которомъ помѣщается руда отсаживаемая на рѣшетахъ.)
Setzeisen. Топоръ, Рѣзакъ (для разсѣканія Крицъ на куски.) *З. Д.*
Setzen. 1.) Отсаживать руду на рѣшетахъ. 2.) см. *Aufgeben*.
Setzerzabhub. Первыя снимки (при отсадкѣ рудъ на рѣшетахъ.)
Setzfass. Отсадочный чанъ (надъ которымъ отсаживаютъ руды на рѣшетахъ.)
Setzfäustel. Балда (тяжелый молотъ.)
Setzhölzer. Закраины у Рудооткаточныхъ помостовъ (Въ Зальцбургѣ.) *Г. И.*
Setzkasten. Осадочные Лари (на Купоросныхъ заводахъ.) *З. Д.*
Setzkörnerschliech. Самый нижній слой руды въ Отсадочномъ рѣшетѣ. *Г. И.*
Setzkornvorrath. Крупно протолченная руда, поступающая въ отсадку на рѣшетахъ; (на Гарцѣ.)
Setzlauge. Коренной или Маточный Купоросный разсолъ (изъ котораго вынуты уже кристаллы.) *З. Д.*
Setzmaschine см. *Rätterwäsche*.

26*

Setzort, см. *Brennort*.
Setzpfänchen. Лотки, Корытцы, Осадительные Чренки (которые ставятся по угламъ Чрена для осажденія землистыхъ частей разсола, при кипѣніи его.) *С. Д.*
Setzsiebe. Отсадочныя рѣшета (на которыхъ дѣлится Подрудокъ по крупности зерна.) *Г. И.*
Setzstufkörner, см. *Setzkörnerschliech*.
Setzvorrath. Руда, поступающая въ отсадку на рѣшетахъ.
Setzwäsche. } см. *Setzsiebe*.
Setzwerk. }
Siberit. } Сибиритъ, Дауритъ, Малиновый Шерлъ, Красный Турмалинъ (р. Апирита или Литинистаго Шерла.) *Ми*.
Sibirit. }
Sicherheitsventil. Предохранительный Клапанъ (въ Паровыхъ машинахъ.)
Sichern. Промывать руду на Пробирномъ лоткѣ.
Sichertrog. 1.) Пробирный или Венгерскій Лотокъ. 2.) Пробирный Штосгердъ (небольшой подвижный Гердъ для пробныхъ промывокъ рудъ.)
Sicherungslampe. Предохранительная или Девіева Рудничная Лампа.
Sich in den Sack bauen, см. *Sack*. 2,
Sichten. Просѣивать.
Siderit. 1.) Обыкновенный Кварцъ синяго цвѣта. 2.) см. *Lasulit*.
Siderokalzit, см. *Braunkalk*.
Sideroklept, см. *Chusit*.
Sideroschisolit. Сидерошизолитъ (р. водной Кремнек. закиси Желѣза съ содержаніемъ Глинозема.) *Ми*.
Siderotitanit, см. *Nigrin*.
Siebarbeit, см. *Setzarbeit*.
Siebmaschine, см. *Rätterwäsche*.
Siebsetzarbeit. } см. *Setzarbeit*.
Siebsetzen. }
Siedehäuser. } 1) Варницы, Соловарни. 2.) Купоросные, Квасцовые и Селитряные заводы.
Siedehütten. }
Siedekasten. Разсольные лари, изъ которыхъ разсолъ доставляется на Чрены по желобьямъ или трубамъ. *С. Д.*
Sieden. 1.) Кипятить. 2.) Кипѣть. 3.) Отбѣливать Монетные кружки. 4.) Солевареніе, выпариваніе разсола.
Siedepfannen. 1.) Чрены, Цырены (большія Соловаренныя Сковороды.) 2.) Выварочныя Сковороды (на Купоросныхъ, Квасцевыхъ, Селитряныхъ заводахъ.)
Sieder. Соловары.
Siedeverlust, см. *Salzverlust*.
Siedewerke, см. *Siedehäuser*.
Siedsoolenbehältnisse, см. *Siedekasten*.
Siedwürdige Soole. Годный для выварки разсолъ.
Siegelerde, см. *Bol*.
Siegellackerz. Отвердѣлая Кирпичная руда; см. *Ziegelerz*.
Siegensche Einmalschmelzerei, см. *Einmalschmelzerei* —
Siegern. Просачиваться, прожиматься.

Sielen. Рудооткаточный ремень (придѣланный къ тачкѣ и надѣваемый работникомъ на плечи.) *Г. И.*
Sienit, см. *Syenit*.
Sigillariten, Сигиллариты (ископ. стебли Древесныхъ Папоротниковъ) *Пе.*
Sikui. Японскій Грубый Известнякъ. *Ми.*
Silber, alkalisches. Известнякъ, проникнутый Роговою Серебряною рудою.
— , *gänseköthiges.* Гусинокальное Серебро (смѣсь разныхъ Серебряныхъ рудъ съ Землистымъ Кобольтомъ, Никелевою Охрою, глиною и пр.
— , *gewachsenes.* Самородное Серебро.
— , *kobaltisches*, см. *Arseniksilber.*
— , *lappiges*, см. *Hornerz.*
— , *nagyager.* ⎫ см. *Nagyagerz.*
— , *offenbanyer.* ⎭
— , *salzsaures*, см. *Hornerz.*
— , *wismuthisches*, см. *Wismuth—Blei.*
Silberamalgam. Серебряная Амальгама или Сортутка (Самородная и искуственная.)
Silberantimon, см. *Spiesglanzsilber.*
Silberarseniuret. Мышьяковистое Серебро; см. и *Arseniksilber.* 2.
Silberausbringen, см. *Silbergewinnung.*
Silberblende. Серебристая Цинковая Обманка.
Silberblick, см. *Blicken.*
Silberbräune. Серебристый охристый Бурый Желѣзнякъ.
Silberbranderz. Серебристый Смолисто-рухляковый Сланецъ.
Silberbrennen, см. *Brennen.* 4.
Silbercarbonat. Смѣсь Бураго Шпата съ Землистымъ Серебрянымъ Блескомъ.
Silberchlorür. Двухлористое Серебро. *X.*
Silberdach. Самородный Висмутъ. *Ми.*
Silbererz, alkalisches (ст.) см. *Silberhornerz.*
— — , *blättriges*, см. *Zundererz.*
— — , *fliegenfittiges*, см. *Fahlerz.*
— — , *grünes*, см. *Hornerz.*
— — , *kupferhaltiges geschwefeltes*, см. *Silberglanz.*
— — , *schwarzes.* 1.) см. *Sprödglanzerz.* 2.) см. *Silberschwärze.*
— — , *speisiges*, см. *Arseniksilber.* 2.
Silberfahlerz, см. *Fahlerz.*
Silberfedererz. Волосистая Сѣрая Сюрьмяная руда (р. Сѣрнистой Сюрьмы.)
Silbergewinnung. Полученіе Серебра изъ рудъ.
Silbergilde, см. *Silberbräune*,
Silberglanz. 1.) Серебряный Блескъ, Стекловатая Серебряная руда (Сѣрнистое Серебро.) 2.) Весьма богатый Серебромъ Свинцовый Блескъ. (Въ Венгріи.)
Silberglanz, hexaedrischer. ⎫
Silberglanzerz. ⎬ см. *Glanzerz.*
Silberglaserz. ⎭
Silberglätte. Зильберглетъ (Глетъ, полученный при раздѣленіи Веркблея.)

Silberhammer. Отдѣльное строеніе при Дрезденскомъ Монетномъ Дворѣ, въ которомъ производится вытягиваніе полосъ Серебра, прорѣзка Монетныхъ кружковъ, Юстировка ихъ, Отбѣливаніе и Сортутка Соровъ.
Silberhornerz. Роговая Серебряная руда (Хлористый Свинецъ.) *Mu.*
Silberhydrarguret, см. *Quecksilbererz, derbes,*
Silberjodür. Двуіодистое Серебро. *X.*
Silberkies. Серебристый Колчеданъ (Желѣзный, а иногда и Мѣдный.) *Mu.*
Silberkobalt. Серебристый Землистый Кобольтъ (Въ Баденѣ.)
Silberkuchen. Блики (круги) Серебра, остающіеся на Трейбофенѣ по раздѣленіи Веркблея. *Me.*
Silberkupferglanz. Серебряно-мѣдный Блескъ (соединеніе Серебра, Мѣди и Сѣры, которое прежде встрѣчалось очень часто въ Змѣиногорскомъ рудникѣ, въ Сибири.) *Mu.*
Silberlasur, см. *Lasurstein.*
Silberlebererz, см. *Silberfedererz.*
Silberletten. Жирная Глина, проникнутая Серебряными рудами.
Silbermulm, см. *Silberschwärze.*
Silberquadrichloruret, см. *Silberhornerz.*
Silbersalze. Соли Серебра. *X.*
Silbersanderz. Песчаникъ, проникнутый сребристобѣлою Слюдою.
Silberschwärze. Серебряная Чернеть (Серебряный Блескъ въ землистомъ видѣ.)
Silberspath. Сѣрый Плавиковый Шпатъ; см. *Flussspath.*
Silbersulphuret, см. *Silberglanz.*
Silber—und Antimoniumsulphuret, см. *Rothgültigerz.*
Silberweiss. Сребристобѣлый (цвѣтъ.)
Silberweisse. Землистая Роговая Серебряная руда; см. *Silberhornerz.*
Silberwismutherz. Серебряно-Висмутовая руда (соединеніе Висмута, Серебра, Свинца, Сѣры и Желѣза.)
Silicium. Кремній (металлическое основаніе Кремнезема или Кремнистой кислоты.) *X.*
Siliciumhydroxyd. Водный Кремнеземъ; см. *Opal.*
Siliciumoxyd. Окись Кремнія (Кремнеземъ, Кремнистая кислота.) *X.*
Siliciumphtoruret. Кремнефтористый гасъ (причисляемый къ кислотамъ.)
Siliciumsulphuret. Сѣрнистый Кремній (растворяющійся въ водѣ безъ остатка, причемъ часть ея разлагается при отдѣленіи Сѣрнистоводороднаго гаса, а образовавшійся Кремнеземъ остается въ растворѣ.)
Sillimanit. Силлиманитъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Желѣзной окиси.) *Mu.*
Silvan, см. *Tellur.*
Silvanerz, см. *Weisstellur.*
Similor, см. *Semilor.*
Sinken. 1.) Понижаться; Погружаться. 2.) см. *Absinken.*
Sinkwerk. (Въ Венгріи.), см. *Gesenk.* 1.
Sinkwerke. Зинкверки (Штоленныя выработки для искуственнаго выщелачиванія Соленосныхъ глинъ. Ихъ наполняютъ до самаго потолка прѣсною водою, которая (при недостаткѣ подземныхъ водъ) проводится въ Зинкверкъ трубами по пологимъ шахтамъ,

а по достаточномъ насыщеніи солью выпускается, посредствомъ другихъ трубъ, по нижнему штреку въ особые резервуары. Для защиты нижняго штрека отъ внезапнаго потопленія, устроены въ немъ, со стороны Зинкверка, двѣ глиняныя плотины.)

Sinkwerke anlegen. ⎤
— —, auslegen. ⎦ Устроивать Зинкверки; см. *Sinkwerke.*

Sinopel, см. *Eisenkiesel.*

Sinter. 1.) см. *Kalksinter.* 2.) см. *Glühspan.*

Sinterblech. Соковая доска въ Размягчительномъ или второмъ горну (при Штирійскомъ способѣ выдѣлки желѣза двукратною плавкою чугуна въ двухъ горнахъ.) *Me.*

Sinterfrischarbeit. Способъ выдѣлки желѣза, состоящій въ дробленіи сильно раскаленнаго чугуна подъ широкобойнымъ молотомъ, смѣшиваніи его съ Окалиною и дробленымъ богатымъ Кричнымъ сокомъ и доведеніи массы до спѣлости медленною проплавкою. (Въ Зальцбургѣ, Каринтіи, Рейхенгаллѣ и пр.)

Sinterkohle. Спекающійся Каменный уголь. *Mu.*, *Me.*

Sintern. 1.) Просачиваться, прожиматься. 2.) Спекаться.

Sinterofen. Блауофенъ, употребляемый для проплавки богатыхъ Кричныхъ соковъ. *Me.*

Sinterprozess, см. *Sinterfrischarbeit.*

Sinter—Quarz. Натечный Кварцъ (р. Обыкновеннаго Кварца въ видѣ почекъ, гроздовъ и пр., заключающаяся въ пустотахъ Волканическихъ породъ.) *Mu.*

Sinu. Обыкновенный Плотный Известнякъ.

Siphonie. Сифонія, Трубчатикъ (ископ. Жилковатый Кораллъ.) *Пе.*

Siphonobranchier. Насосножаберные или Морскіе Моллюски.

Sippschaft. (ст.), см. *Verwandschaft.*

Sippschaften der Mineralien. Семѣйства Минералловъ.

Sissiten. Окаменѣлые стволы Буковаго дерева. *Пе.*

Sitzort. 1.) Забой (конецъ) послѣдняго Уступа (при разработкѣ уступами.) *Г. И.* 2.) Низкій Ортъ или Штрекъ, въ которомъ Гауеры могутъ работать только сидя.

Siziliamit. Сициліамитъ (Листоватый Целестинъ.) см. *Celestin.*

Skaia. Желѣзная Окалина и богатый Кричный сокъ (употребляемые для присадки при Южно-Германскомъ способѣ приготовленія Сырцовой Стали.) *Me.*

Skala, см. *Scala.*

Skala für die Härte der Mineralien. Шкала нормальныхъ образцевъ для означенія твердости Минералловъ (*Мосова* состоитъ изъ 10 Минералловъ: 1. Талькъ. 2. Гипсъ. 3. Известковый Шпатъ. 4. Плавиковый Шпатъ. 5. Спаржевый Камень. 6. Полевой Шпатъ. 7. Кварцъ. 8. Топазъ. 9. Корундъ. 10. Алмазъ.—*Брейтгауптъ* прибавилъ къ этой Шкалѣ еще два Минералла, помѣстивъ между Гипсомъ и Известковымъ Шпатомъ *Слюду*, а между Спаржевымъ Камнемъ и Полевымъ Шпатомъ *Содалитъ* или *Стекловатый Актинолитъ.*) *Mu.*

Skalenisches Ikositetraeder. Шестью-четырехъгранникъ (Тетраедръ съ 6 тригональными гранями на каждой плоскости.) *Кр.*

Skalenoeder, см. *Hemidodekaeder.*

Skapolit, см. *Paranthin.*

Skolezit. Сколецитъ, Известковатый Мезотипъ (р. воднаго Кремнекислаго Глинозема съ содержаніемъ Извести.) *Ми.*
Skorian. Скоріанъ (смѣшеніе Глинозема съ Желѣзною закисью, Кремнеземомъ, Марганцевою закисью и пр.)
Skorodit. Скородитъ (водное соединеніе Мышьяковой кислоты съ Желѣзною и Марганцевою закисями, Известью, Горькоземомъ и пр.)
Skorza. Скорца *Вернера* (Фистацитъ въ видѣ мелкихъ зеренъ; см. *Pistazit.*)
Smalte. Смальта, Шмальта (синяя краска, выплавляемая изъ смѣси обожженныхъ Кобольтовыхъ рудъ съ Кварцевымъ пескомъ и прокаленнымъ Поташемъ.) *З. Д.*
Smalteblau. Смальтовосиній (цвѣтъ.)
Smaragd. Изумрудъ (р. Берилла или Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Глицины.)
Smaragd, brasilianischer, см. *Schörl, edler.*
— — , *kapischer,* см. *Prehnit.*
— — , *peruanischer,* см. *Apatit.*
— — , *prismatischer,* см. *Euklas.*
— — , *rhomboedrischer,* см. *Smaragd.*
— — , *unächter.* 1.) см. *Bergkrystall.* 2.) см. *Flussspath.*
Smaragderde, см. *Beryllerde.*
Smaragdfluss, см. *Flusspath.*
Smaragdgrün. Изумруднозеленый (цвѣтъ.)
Smaragdit. Смарагдитъ (такъ называли прежде смѣшеніе нѣкоторыхъ разностей Пироксена и Амфиболя, принимая его за особый минераллъ.)
Smaragditfels, см. *Gabbro* и *Eklogit.*
Smaragdkupfer, см. *Dioptas.*
Smaragdmalachit. rhomboedrischer, см. *Dioptas.*
Smaragdmutter. 1.) см. *Prasem.* 2.) см. *Chrysopras.*
Smaragdo-Chalcit, см. *Alacamit,*
Smaragdspath, см. *Smaragdit.*
Smilacin. Смилацинъ (одинъ изъ Алкалоидовъ, получаемыхъ изъ корня Сарсапариллы.) *Х.*
Smirgel, см. *Schmirgel.*
Sniu, см. *Snu.*
Socke. Соль осѣвшая изъ разсола, при вываркѣ.
Sockstiele, см. *Soggstiele.*
Sod. 1.) Вывариваніе разсола. 2.) Количество разсола вывареннаго за одинъ разъ.
Soda. 1.) Сода (торговый или неочищенный Углекислый Натръ.) 2.) см. *Natron.*
Sodahydrocarbonat, см. *Natron.* 1.
Sodait, см. *Natrolit.* 1.
Sodalit. 1.) Содалитъ (р. Гаюина или Кремнек. Глиноземъ съ содержаніемъ Хлористаго Натрія.) 2.) см. *Natrolit.*
Sode. 1.) Варница; см. *Siedehäuser.* 2.) см. *Soda.*
Sode, boraxgesäuerte, см. *Tinkal.*
—— , *kochsalzgesäuerte,* см. *Steinsalz.*
—— , *kohlensaure.* } см. *Natron.* 1.
—— , *natürliche.* }
—— , *salpetersaure,* см. *Natronnitrat.*

Sode, schwefelgesäuerte, см. *Glaubersalz*.
——, *weisse*, см. *Soda*.
Sodium, см. *Natrium*.
Sodiumquadrichloruret, см. *Steinsalz*.
Sodium-und Aluminiumphtoruret, см. *Kryolit*.
Söder. Соловары.
Söhlig. Подошвенный, горизонтальный. *Ма. И.*
Soggbäume. Брусья, накладываемые на Чренъ для помѣщенія досокъ, между которыми ставятся плетеныя конусовидныя корзины съ солью, для первой обтечки. *С. Д.*
Soggen. Селенка (осажденіе соли въ Чренѣ, по окончаніи выварки.)
Soggende Soole. Достаточно вываренной разсолъ (изъ котораго уже осаждается соль.)
Soggfeuer. Жаръ, даваемый во время *Привода* (оставленія Наварки въ покойномъ положеніи, чтобы соль осѣдала изъ разсола.)
Soggfeuer geben. Поставить Варницу на приводъ (запереть дверцы въ устьѣ печи, закрыть задвижками Кичьки до половины и остановить напускъ разсола въ Чренъ.)
Soggpfannen. Выварочные Чрены (тамъ, гдѣ употребляютъ, кромѣ ихъ, и Нагрѣвательные.)
Soggspäne. Доски, размѣщаемыя на брусьяхъ, которые кладутся на Чренъ для постанова корзинъ, наполненныхъ вынутою изъ Чрена солью; см. и *Soggbäume*.
Soggstiele. Гребла для выемки соли изъ Чрена.
Sohlberg. Клиновидная часть г. породы между двумя отраслями Рудной жилы. *Г. И.*
Sohle. 1.) Подошва, Постеля, Лежачій бокъ (и особливо Пласта либо Флеца.) 2.) Подошвенная или горизонтальная линія. *Ма. И.* 3.) Подошва (полъ) Рудничной выработки. 4.) Ярусъ (при разработкѣ Штокверками, по Венгерскому способу.) *Г. И.*
Sohle einer Linie, см. *Basis*.
Sohlenblei. Нечистый Свинецъ, входящій въ Набойку (при проплавкѣ Свинцовыхъ рудъ въ Шахтныхъ печахъ.) *Ме.*
Sohlenritz, см. *Sohlritz*.
Sohlenstein. Лещадь, Подовая плита (въ Шахтныхъ печахъ.)
Sohlgestein, см. *Sohle*. 1.
Sohlritz. Водоотводный каналъ (въ Штоленной выработкѣ.) *Г. И.*
Sohlstücke. Пороги (въ Мокрой Толчеѣ.)
Solanin. Соланинъ (Алкалоидъ, получаемый изъ разныхъ породъ *Паслена*. Solanum, и образующій съ кислотами горькія, Камедямъ подобныя соли.) *Х.*
Solariten. Солариты, Солнечники. *Ко.*
Solenaceen. Черенковыя раковины. *Ко.*
Soleniten. Солениты (длинныя двуч. цилиндрическія раковины.)
Solid. Плотный, сплошной, массивный.
Solidität. Плотность.
Solution, см. *Auflösung*.
Sommervillit. Зоммервиллитъ (почитается разностію Везувіана, но съ меньшимъ содержаніемъ Желѣза.) *Ми.*
Sommit. Соммитъ (р. Нефелина.)
Sonnenauge, см. *Kathophthalm* и *Asterie*.

Sonnengradirung. Солнечное Градированіе (усиливаніе Соляныхъ разсоловъ испареніемъ въ мѣстахъ освѣщаемыхъ солнцемъ.) *С. Д.*
Sonnenmuscheln. Песчанки *Ко.*
Sonnenstein. 1.) см. *Kathophthalm*. 2.) см. *Labrador*. 1.
Sonnensteine. 1.) см. *Trochiten*. 2.) см. *Astroiten*.
Sonnenwende, см. *Sonnenstein*.
Sonnenwendestein, см. *Heliotrop*.
Sonnenwerke, см. *Auswerke*.
Sonorität. Звонкость (одинъ изъ эмпирическихъ признаковъ Минералловъ.) *Mu.*
Soole. Разсолъ (водяной растворъ соли, какъ самородный, такъ и искуственный.) *С. Д.*
Soole gradirt gut. Разсолъ хорошо градируется (т. е. почти безъ утраты.)
Soole in die Pfanne lassen. Напускать разсолъ въ Чренъ.
Soolenkasten. 1.) Резервуары подъ Градирами (Фашинными стѣнами, посредствомъ которыхъ обогащаютъ Соляные разсолы.) 2.) Разсольные Лари для ледянаго градированія (обогащенія разсола вымораживаніемъ.)
Soolenleitung. Разсолопроводныя трубы (для доставленія Разсола на Градиры или съ Градировъ либо изъ Зинкверковъ на Чрены.)
Soolenlöffel. Желонка (для подъема разсола на пробу, при буреніи Разсольнаго колодца.)
Soolenverlust, см. *Salzverlust*.
Soolquellen, см. *Salzquellen*
Soolschächte. Разсольные колодцы.
Soolwaage, см. *Salzspindel*.
Sordawalit. Сордовалитъ (водное соединеніе Кремнезема, Желѣзной окиси, Глинозема, Горькозема и Фосфорной кислоты.) *Mu.*
Sorsalz, см. *Soda*.
Sory, см. *Atramentstein*.
Spack. Щестоватая Каменная соль. (Въ Величкѣ.)
Spagirisch. Алхимическій.
Spak, см. *Spack*.
Spalier. Рядъ свай.
Spaltbarkeit. Дѣлимость, Спайность, Прохожденіе листовъ (въ Минераллахъ.) *Mu.*
Spalte. Разсѣлина, Трещина (въ г. породѣ и пр.)
Spangensteine. Общее названіе Звѣздообразныхъ окаменѣлостей. *Пе.*
Spangliches Roheisen. Полосатый или Звѣздчатый Чугунъ. *Me.*
Spangrün. 1.) Мѣдянковозеленый (цвѣтъ.) 2.) см. *Grünspan*.
Spanne. Пядень = 8 дюймамъ. Дерево на рудничныя крѣпи мѣрѣется обыкновенно по окружности шнуромъ раздѣленнымъ на Пядени. Такимъ образомъ говорятъ: 3 —, 4 *Spänniges Holz*, 3 — или 4 пяденное дерево, т. е. имѣющее въ окружности 24 или 32 дюйма и т. д.) *Г. И.*
Spanngewölbe. Распорочный сводъ (при каменномъ крѣпленіи рудниковъ.)
Spannhacken, см. *Spannring*.
Spannhammer. Расковочный молотъ. *З. Д.*
Spannjoch. Распорка, Расколотъ, Щтемпель (при деревянномъ крѣпленіи рудниковъ.) *Г. И.*

Spankraft. Упругость. *Ф.*
Spannring. Подвижное кольце на Кривулькахъ или Мастерскихъ клещахъ. *З. Д.*
Spannschütz. Опускной Затворъ (въ Ларяхъ, по которымъ течетъ вода на Гидравлическія колеса.) *Го.* и *За. М.*
Spanstötze. Расколоты или Распорки при деревянномъ крѣпленіи рудниковъ (въ Зальцбургѣ.) *Г. И.*
Spärkies, см. *Strahlkies.*
Spätgänge. Позднія Рудныя жилы (простирающіяся между 6 и 9 час. Горнаго Компаса.)
Späthiger Eisenstein, см. *Spatheisenstein.*
Späthiger Gyps, см. *Selenit.*
Spargelgrün. Спаржевозеленый (желтоватозеленый съ примѣсью сѣраго.)
Spargelstein. Спаржевый Камень (Апатитъ спаржеваго цвѣта и съ раковистымъ изломомъ.) *Ми.*
Sparkalk. Обожженный Гипсъ.
Sparrenzimmerung. Стропильная крѣпь (употребляемая при крѣпленіи весьма мощныхъ рудныхъ мѣсторожденій.) *Г. И.*
Spatangiten. Спатангиты (родъ Эхинитовъ.) *Пе.*
Spath, arragonischer, см. *Arragonit.*
— — , *salpeterartiger,* см. *Selenit.*
— — , *sternartiger,* см. *Tremolit.*
— — , *zusammengesetzter.* 1.) см. *Bitterspath.* 2.) см. *Braunspath,*
Spatheisenstein. Шпатоватый Желѣзнякъ, Желѣзный Шпатъ (Углекислая закись Желѣза.) *Ми.*
Spathklöse.]
Spathrosen.] см. *Kalkspath.*
Spathsäure. Фтористоводородная или Плавиковая кислота. *Х.*
Spathstein, см. *Selenit.*
Specialbergleben, см. *Specialverleihung.*
Specialstollen. Отдѣльная Водоотводная Штольна (проведенная Горными Акціонерами для осушки только своего рудника.) *Г. И.*
Specialverleihung des Bergbaues. Исключительное дозволеніе одному или нѣсколькимъ лицамъ добывать и обработывать то или другое ископаемое въ цѣломъ горномъ округѣ (за исключеніемъ всѣхъ прочихъ.)
Specifisch. Особенный, одному какому-нибудь веществу свойственный.
Specifisches Gewicht. Относительный вѣсъ (т. е. въ сравненіи съ 1,000 вѣса какого-нибудь одного тѣла, и обыкновенно Перегнанной воды.)
Specklauge, см. *Schmandlauge.*
Speckstein. Жировикъ, Мыловка (р. воднаго Кремнек. Горкозема.) *Ми.*
— — — , *aus China.*]
— — — , *chinesischer.*] см. *Agalmatolit.*
Speckthon, см. *Töpferthon.*
Spedt, см. *Abstichspiess.*
Speerkies, см. *Strahlkies.*
Speise. 1.) Щпейза (Мышьковистый металлъ, получаемый при проплавкѣ нѣкоторыхъ рудъ и обыкновенно подвергаемый новой обработкѣ.) 2.) Щпейза (опять возстановившійся Кобольтъ, при

выплавкѣ Смальты.) 3.) см. *Glockenspeise.* 4.) см. *Arsenikkies.* 5.) см. *Magnetkies.*
Speisesalz. 1.) Каменная соль смѣшанная съ глиною. 2.) см. *Kochsalz.*
Speisfarbenwerke. Смальтовыя фабрики.
Speisgelb. Бронзовожелтый (цвѣтъ.)
Speiskobalt. Шпейсовый Кобольтъ (соединеніе Мышьяка, Кобольта, Желѣза, Мѣди и Сѣры.) *Mи.*
Spekularstein, см. *Selenit.*
Spermaceti. Жировоскъ, Спермацетъ (получаемый очищеніемъ Китоваго мозга.) *X.*
Spermolithen. Спермолиты (окам. сѣмена растеній.) *Пе.*
Sperrglas, см. *Selenit.*
Sperre. Въ Зальцбургѣ.), см. *Kehleinstrich.*
Sperrhacken. Храпъ (родъ крюка, закладываемаго въ Тормозное Зубчатое колесо, для остановленія дѣйствія машины.)
Sperräder. Тормозныя или Храповыя колеса (которыя могутъ обращаться только въ одну сторону; при обратномъ-же движеніи упирается въ нихъ Храпъ; см. *Sperrhacken.*)
Sperrschincken, см. *Bolzen.*
Sphänophyllit. Сфенофиллитъ, Клинолистъ (родъ ископ. Марсилейныхъ растеній.) *Пе.*
Sphänopterit. Сфеноптеритъ, Клинокрылъ (родъ Папоротника, извѣстнаго только по ископ. остаткамъ.)
Sphäre. 1.) Сфера; Кругъ дѣйствія. 2.) Шаръ.
Sphäroedrisches System, см. *Gleichachsiges S.*
Sphärolit, см. *Sphäruliten,*
Sphärosiderit. Сферосидеритъ (кругляки Желѣзнаго Шпата съ лучистымъ сосредоточеннымъ сложеніемъ.) *Mи.*
Sphäruliten. Сферулиты, Шаровики (родъ ископ. Грубыхъ раковинъ.) *Ко.*
Sphen. Сфенъ; Титанитъ; см. *Titanit.*
Sphenoid. Сфеноидъ, Неправильный Квадратный Тетраедръ (Полугранникъ Квадратнаго Октаедра, происшедшій отъ него чрезъ расширеніе перемѣжающихся граней.) *Кр.*
Sphragit, см. *Bol.*
Spiauter, см. *Zink.*
Spickartkupfer, см. *Schlackenkupfer.*
Spiegel, 1.) см. *Grubenspiegel.* 2.) Самородная Сюрьма. 3.) Шпигель (къ которому присмаливается Бомба либо Граната.)
Spiegelbahnen, см. *Schlechten.*
Spiegelblende. Листоватая Цинковая Обманка; см. *Blende.*
Spiegeleisen. 1.) см. *Spiegelflossen.* 2.) см. *Eisenglanz.*
Spiegelerz. 1.) см. *Eisenglanz.* 2.) см. *Spatheisenstein.*
Spiegelflinz, см. *Spiegelpflinz.*
Spiegelflossen. Бѣлый или Жесткій Чугунъ съ зеркальнымъ изломомъ. (Въ Южной Германіи.) *Me.*
Spiegelkobalt, см. *Glanzkobalt.*
Spiegelpflinz. Измѣнившійся въ цвѣтѣ (побурѣвшій) Шпатоватый Желѣзнякъ. (Въ Штиріи.) *Mи.*
Spiegelschiefer. Блестящій Глинистый Сланецъ.
Spiegelspath. 1.) см. *Selenit.* 2.) Скорлуповатый Баритъ; см. *Barytspath.*

Spiegelstein. 1.) см. *Selenit.* 2.) см. *Glimmer.*
Spiel der Maschine. Дѣйствіе машины.
Spielraum des Kolbens. Длина хода Поршня.
Spielraum einer Kanone. Зазоръ Орудія (пространство между діаметромъ дула и ядромъ.) *З. Д.*
Spiersäure, см. *Aepfelsäure.*
Spiesglanz. Сюрьма (хрупкій, бѣловато-стальнаго цвѣта металлъ, встрѣчающійся въ природѣ, большею частію, въ соединеніи съ Сѣрою.) *Х.*
Spiesglanz, gemeines. . ⎤ см. *Grau—Spiesglanzerz.*
— —, *geschwefeltes.* ⎦
Spiesglanzbleierz, см. *Bournonit,*
Spiesglanzblüthe, см. *Weissspiesglanzerz.*
Spiesglanzbutter. Сюрьмяное масло (Дму-шестихлористая Сюрьма.)
Spiesglanzfahlerz, см. *Fahlerz, dunkles.*
Spiesglanzglas. Сюрьмяное Стекло (такъ называли прежде сплавленную Сюрьмяную окись.) *Х.*
Spiesglanzhornerz, см. *Weissspiesglanzerz.*
Spiesglanzocker. Самородная Сюрьмяная кислота (въ видѣ землистой массы соломеннаго цвѣта.)
Spiesglanzsafran. Сюрьмяной Шафранъ (масса, остающаяся по выщелоченіи водою прокаленной смѣси изъ равныхъ частей Сырой Сюрьмы и Селитры.) *Х.*
Spiesglanzsilber. Сюрьмянистое Серебро. *Ми.*
Spiesglanzspath. ⎤ см. *Weissspiesglanzerz.*
Spiesglanzweiss. ⎦
Spiesglas, см. *Spiesglanz.*
Spiessschalen. Жучки (частицы желѣза, пристающія къ лому во время наваливанія Полукрицы.) *З. Д.*
Spillen am Haspel. Рычаги для обращенія Ручнаго ворота. *Го. М.*
Spindelschnecken. Веретенообразныя Раковины. *Ко.*
Spinel. Шпинель (Глинокислый Горькоземъ, обыкновенно съ содержаніемъ Желѣзной закиси.) *Ми.*
Spinel, rother, см. *Rubinspinel.*
— , *schwarzer,* см. *Pleonast.*
— , *zinkhaltiger,* см. *Automolit.*
Spinellan, см. *Nosin.*
Spinellin, см. *Titanit.*
Spinnensteine, см. *Astroiten.*
Spinnweben abkehren. (*буквально:* сметать паутины.) Добывать руду, оставшуюся въ Крѣпныхъ стѣнахъ, въ потолкѣ Штоленныхъ выработокъ и пр. *Г. И.*
Spinther. Спинтеръ (р. Титанита)
Spinthermometer. Термометръ для измѣренія температуры Электрическихъ искръ. *Ф.*
Spiralfeder. Спиральная (винтообразно изогнутая) пружина.
Spirituslampe. Спиртовая лампа. *Х.*
Spiroporiten. Спиропориты (родъ Вѣтвисто-трубчатыхъ Коралловъ.)
Spirorbiten. Спирорбиты (окам. Кольчатые Черви.)
Spitza, см. *Spiza.*
Spitzbälge. Пирамидальные или Клинчатые Раздувальные мѣхи. *З. Д.*

Spitzbesen. Метлы, употребляемыя при промывкѣ рудъ на Кергердахъ. *Г. И.*
Spitzbohrer. Спирально-остроконечный Буръ; см. *Erdbohrer.*
Spitzmulde. Котловина съ острымъ угломъ. *Г.*
Spiza. Каменная соль, смѣшанная съ Глиною. (Въ Галлиціи.) *С. Д.*
Spleissen, см. *Scheibenreissen* и *Gaarmachen.* 1.
Spleissherd. Шплейзовое гнѣздо (въ которое переливаютъ ковшами очищенную мѣдь, для снятія ея кругами.) *Ме.*
Spleisskupfer, см. *Gaarkupfer.*
Spleissofen. Шплейзофенъ (самодувная печь для проплавки Черной Мѣди и Купферштейна.)
Spleisstiegel, см. *Spleissherd.*
Splint. Заболонь (въ растущемъ лѣсѣ.) *Х.*
Splintbolzen. Болтъ съ проушиною (въ которую всовывается чека.)
Splintkohle, Гласговскій Листоватый Каменный уголь. *Ми.*
Splitterstein, см. *Weissstein.*
Splittrig. Занозистый (объ изломѣ.)
Spodumen, см. *Triphan.*
Spondylolithen. Спондилолиты (окам. Позвонки Животныхъ.) *Пе.*
Spongiös. Губчатый.
Spongiolithen. / *Spongiten.* Спонгиты (родъ ископ. Кораллововъ, состоящихъ изъ роговыхъ жилокъ.)
Spontane Ausdünstung. Произвольное испареніе. *Х.*
Spor, см. *Spur.*
Spratzen des Werkbleies. Разбрызгиваніе Веркблея на Капеллѣ либо на Трейбофенѣ (когда они худо просушены.) *З. Д.*
Spratzlinge. Разбрызгавшіяся частицы Веркблея.
Spreitze. Расколотъ, Штемпель, Распорка (при деревянномъ крѣпленіи рудниковъ.) *Г. И.*
Sprengarbeit. Порохострѣльная работа (добыча весьма твердыхъ г. породъ посредствомъ взрыва ихъ порохомъ, которымъ заряжаются выбуренныя скважины.)
Spreustein. Жилковатый Вернеритъ; см. *Wernerit.*
Springkraft. Упругость. *Ф.*
Springstein, см. *Diaspor.*
Sprit. Передвоенная Французская водка. *Х.*
Sprödglanzerz. / *Sprödglaserz.* Сѣрая Серебряная руда, называемая также и Черною (соединеніе Серебра, Сѣры, Желѣза, Мѣди и Мышьяка.) *Ми.*
Sprötterz, см. *Bleiglanz.*
Sprossen. Ступени у Шахтныхъ лѣстницъ. *Г. И.*
Sprudelstein. Карлсбадскій Известковый Туфъ. *Ми.*
Sprudelwaschwerk. Рудопромывальный снарядъ, состоящій изъ чана, въ которомъ обращается стоячій валъ съ мутовками, приводимый въ движеніе особымъ механизмомъ. (Въ Венгріи.) *Г. И.*
Sprützkupfer, см. *Kupferregen.*
Sprung einer Lagerstätte. Сдвигъ Мѣсторожденія (внезапная перемѣна въ его направленіи.)
Spund. 1.) Деревяшка для затыканія глаза въ Похкастенѣ (при Мокрой протолчкѣ черезъ глазъ.) *Г. И.* 2.) см. *Wetterthür.* 3.) см. *Pumpenstöckel.* 4.) Подовая плита въ Оловоплавиленныхъ печахъ.

Spundblech. Рѣшетка передъ глазомъ Похкастена (при Мокрой протолчкѣ через Глазъ.
Spundklotz. Выступъ въ послѣдней стойкѣ Толчейнаго стана для помѣщенія рѣшетки; см. *Spundblech.*
Spundloch, см. *Austrageloch.*
Spundpochen. Мокрая протолчка через Глазъ.
Spundstücke. Боковыя приставки къ верхней части Гидравлическаго Ларя, для помѣщенія въ немъ бо̀льшаго количества воды.
Spur. Шпуръ (каналъ въ набойкѣ нѣкоторыхъ Шахтныхъ печей, Трейбофеновъ и Шплейзофеновъ, для провода расплавленнаго металла въ Передовое гнѣздо и пр.) *Ме.*
Spureisen. Кривой ножъ, употребляемый для вырѣзыванія Щпура и гнѣздъ въ Набойкѣ.
Spuren. Плавка на Шпурштейнъ; см. *Spurstein.*
Spurenquarz. Кварцъ съ оттисками другихъ Минералловъ.
Spurensteine, см. *Spursteine.*
Spurherd. Печное гнѣздо со Шпуромъ; см. *Spur.*
Spurmesser, см. *Spureisen.*
Spurnagel. Слѣдовой гвоздь (у Нѣмецкихъ Собакъ) см. *Hunte.*
Spurschmelzen. Плавка на Шпурштейнъ; см. *Rohhüttenarbeiten.*
Spurstein. Шпурштейнъ: a.) тонкая кора Сѣрнистой Мѣди, покрывающая выпущенную изъ печи Черную Мѣдь. b.) Обогащенный Купферштейнъ, который плавится уже на Черную Мѣдь. *Ме.*
Spursteine. Минераллы съ оттисками остатковъ растеній либо животныхъ. *Пе.*
Squillen. Скиллы (родъ Долгохвостыхъ Морскихъ раковъ, которыхъ окам. остатки встрѣчаются въ Англіи.)
Staarstein. 1.) Окаменѣлое Пальмовое дерево. 2.) см. *Holzstein,*
Staarsteine, см. *Augensteine.* 2.
Stabeisen. Полосовое Желѣзо. *З. Д.*
Staberrad. Гидравлическое колесо, у котораго Перья или Лопатки перпендикулярны къ ободу колеса.
Stabhammer, см. *Frischhammer.*
Stachelflosser, см. *Acanthopterygier.*
Stachelschnecken. Колючки, Багрянки. *Ко.*
Stachelweichen, см. *Spiessschalen.*
Stadeln. Стойла (обжигальныя мѣста, обнесенныя, по крайней мѣрѣ, съ 3 сторонъ, каменною стѣною.) *З. Д.*
Stäble. Венгерская Горная мѣра въ 4⅘ Лахтера; см. *Lachter.*
Stände. Засѣки въ Рудоразборныхъ сараяхъ, въ Толчейныхъ и пр. (разгороженныя мѣста для храненія разныхъ сортовъ рудъ.)
Ständer. 1.) Чугунныя стойки, поддерживающія трубу Отражательной или другой печи. 2.) Чаны для разныхъ горныхъ и заводскихъ производствъ.
Ständergerüst. Валковый станъ, у котораго съ каждаго бока находится только по одному нажимному винту. *За. М,*
Stängelblech. Задняя стѣнка въ Похкастенѣ Мокрой Толчеи, состоящая изъ рѣшетки. (На Гарцѣ.)
Stängelkalk, см. *Iglit.*
Stängliches. Шестоватый (одинъ изъ видовъ не окристаллованныхъ минералловъ.) *Ми.*
Stär. Рудоподъемная бадья. (Въ Тиролѣ.) *Г. И.*

Stärke. 1.) см. *Stärkmehl.* 2.) Толщина.
Stärkmehl. Крахмалъ (клейкое вещество, получаемое изъ многихъ мучнистыхъ растенiй.) *X.*
Stärkmehlzucker, см. *Schleimzucker.*
Stahl. Сталь (соединенiе Желѣза съ меньшимъ количествомъ Углерода противу Чугуна, и съ бо́льшимъ въ сравненiи съ ковкимъ Желѣзомъ.) *Me.*
Stahlböden. Плавь (круги Обѣленнаго чугуна, изъ которыхъ приготовляется Сырцовая сталь.)
Stahlbrennen. Приготовленiе Цементной стали (томленiемъ Желѣза въ угольномъ порошкѣ и пр.)
Stahlderbe Erze. Желѣзныя руды, встрѣчающiяся въ видѣ большихъ глыбъ. *Г. И.*
Stahlerze. 1.) Желѣзныя руды, дающiя хорошую Сталь. 2.) Весьма твердыя и чистыя Ртутныя руды. (Въ Идрiи.)
Stahlfische. Тонкiе бруски Сырцовой Стали. (Въ Венгрiи.)
Stahlfliessen. Приготовленiе Сырцовой Стали. (Въ Венгрiи.)
Stahlgrau. Стальносѣрый (цвѣтъ.)
Stahlhammer. 1.) Стальная или Сталедѣлательная фабрика. 2.) Молоть для проковки разныхъ сортовъ Стали.
Stahlknoten. Плотная Сѣрая Марганцевая руда; см. *Grau-Braunsteinerz.*
Stahlkobalt, см. *Speiskobalt.*
Stahlschinder, см. *Hornstein.*
Stahlstein, см. *Spatheisenstein.*
Stahlzagel. Стальная Крица. (Въ южной Германiи и Венгрiи.)
Stalactiten. Сталактиты (сосульчатые натеки Углекислой Извести, висящiе на потолкѣ Пещеръ.) *Г.*
Stalagmiten. Сталагмиты (накипи Углекислой Извести; образующiяся на днѣ пещеръ.)
Stamm. 1.) Четыре Куксы или $\frac{1}{32}$ часть Горнаго Участка; см. *Kux.* 2.) Стволъ дерева.
Stampfeisen. Раздробленныя Полукрицы, изъ которыхъ выдѣлывали прежде Желѣзо въ Пудлинговыхъ печахъ. *Me*
Stampfer. Забойникъ (для забивки скважинъ при Порохострѣльной работѣ.) *Г. И.*
Stand. Засѣкъ, Разгороженное мѣсто; см. *Stände.*
Standarme. Стоянiя Качалки у Полевыхъ Шатуновъ. *Го. М.*
Standort. 1.) Станъ (пунктъ или мѣсто, съ котораго производятся Маркшейдерскiя измѣренiя.) 2.) Мѣстонахожденiе (лѣса.)
Standzeichnung. Профиль, видъ съ боку.
Stange. Штанга, Шесть; Тяга.
Stangen der Scheere. Дужки (части между Лезвеями и Ручками) Ножницъ.
Stangenbruch, см. *Bruchschwingen.*
Stangeneisen. Брусковое или 4 гранное Желѣзо. *З. Д.*
Stangenförmiges, см. *Stängliches.*
Stangengold. Брусковое или Монетное Золото.
Stangengraupen. Шестоватыя отдѣльности Смолисто-Рухляковаго Сланца. *Mu.*
Stangenkohle. Шестоватый Лигнитъ (р.ископ. Бураго угля.)

Stangenkunst, см. *Feldgestänge*.
Stangenschächte. Небольшія шахты, въ которыхъ проходятъ Висляки, приводящіе въ движеніе вододѣйствующій Рудоподъемный воротъ. *Го. М.*
Stangenschörl. Шестоватый или Обыкновенный Шерлъ; см. *Schörl*.
Stangenschwefel. Брусковая Сѣра (очищенная Сѣра въ видѣ палочекъ.) *З. Д.*
Stangenspath. Шестоватый Баритъ; см. *Barytspath*.
Stanniol. Станіолъ, Листовое Олово. *З. Д.*
Stanzait, см. *Andalusit*.
Staphylin-Malachit, см. *Kupfergrün*. 2.
Stark halbirtes Roheisen, см. *Roheisen*.
Starker Steg. Подпорочный брусъ (которымъ крѣпится Перекладъ Двернаго оклада при сильномъ давленіи г. породы.) *Г. И.*
Starkfallend. Крутопадающій (о Флецѣ и пр.)
Statik. Статика (часть Физики, занимающаяся изслѣдованіемъ законовъ равновѣсія тѣлъ.)
Stativ. Стативъ, Подставка (у Физическихъ инструментовъ и пр.)
Staubkohlen. Угольный мусеръ.
Staubthon, см. *Töpferthon*.
Stauchen, см. *Muffen*.
Stauchzange. Взварныя Клещи (въ которыхъ подносятъ подъ молотъ нагрѣтыя Шишки и Середки, т. е. не совершенно еще вытянутые Куски Крицъ.) *З. Д.*
Staudenartige Thiere, см. *Polypiten*.
Staudenförmiges. Кустовидный (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ минералловъ.)
Stauhöhe. Высота запруженной воды. *За. М.*
Staurolit. / *Staurotid*. } Ставролитъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Желѣзной окиси, встрѣчающаяся въ видѣ крестообразныхъ кристалловъ.) *Ми.*
Stauweite. Пространство запруженной воды. *За М.*
Stearin. Стеаринъ (плотная составная часть Сала животныхъ и Жирныхъ растительныхъ маслъ.) *Х.*
Stearinsäure. Стеариновая кислота (одна изъ трехъ Жирныхъ кислотъ, плавящаяся труднѣе Маргариновой кислоты.)
Stearopten. Стеароптенъ (плотная составная часть Эфирныхъ маслъ.)
Steatit, см. *Speckstein*.
Stecheisen. 1.) см. *Abstichspiess*. 2.) см. *Formmeissel*.
Stechen, см. *Abstechen*.
Stechhozl. Шпуровая палка см. *Stichholz*.
Steckfedern. Чеки (засовываемыя въ проушины Болтовъ, для скрѣпы.)
Steckmuscheln, см. *Pinniten*.
Stecknagel. Щтревель, Прожогъ, Протыкальникъ (заостренный мѣдный прутъ, которымъ протыкаютъ зарядъ для вставки порохострѣльныхъ трубочекъ, при взрывѣ г. породъ порохомъ.) *Г. И.*
Stege, 1.) Лежни въ Полевыхъ Шатунахъ; см. *Feldgestänge*. 2.) Поперечные брусья надъ каналомъ Водоотводной Штольны, для укрѣпленія на нихъ Рудооткаточнаго помоста.
Stehende Gänge. Стоячія Жилы (т. е. почти вертикальныя или падающія между 75 и 90°.)

Stehende Gebläse. Стоячія Воздуходующія машины (въ которыхъ Поршень движется вертикально.) *За. М.*
Stehende Stöcke. Стоячіе Штоки (толстыя, но короткія Рудныя жилы, не параллельныя слоямъ г. породъ, а прорѣзывающія ихъ.) *Г. И.*
Stehender Bruch, см. *Ruhiger Bruch.*
Steiersche Einmalschmelzerei, см. *Einmalschmelzerei* —
Steiger. Штейгеръ (Смотритель надъ работниками.)
Steigröhre. 1.) Насадная труба (въ Рудничномъ насосѣ.) 2.) Водовосходящая труба (въ Водостолбовой машинѣ.) *Го. М.*
Steiler Berg. Крутая, утесистая гора. *Г.*
Stein. 1.) Штейнъ, Лехъ (Заводскій Полупродуктъ, состоящій изъ Сѣрнистаго металла, обыкновенно съ посторонними примѣсями.) 2.) Штейнъ (вѣсъ въ 22 фунта, въ Восточной Пруссіи.) 3.) Кусокъ Каменной соли, имѣющій видъ Параллелепипеда. (Въ Трансильваніи.)
Stein, äthiopischer, см. *Basalt.*
——, *armenischer.* 1.) см. *Kupfergrün.* 2.) см. *Kupferlasur.*
——, *biegsamer*, см. *Gelenkquarz.*
——, *böhmischer*, см. *Bergkrystall* и *Böhmische Steine.*
——, *bologneser.* } см. *Bologneser-Spath.*
——, *bononischer.* }
——, *elastischer*, см. *Gelenkquarz.*
——, *kapniker.* Плотная Красная Марганцевая руда (Углекислая закись Марганца.) *Ми.*
——, *mennicher*, см. *Trass.*
——, *namiester*, см. *Weisstein.*
——, *stolpischer*, см. *Basalt.*
——, *telkobanyer*, см. *Opal, edler.*
——, *thrazischer*, см. *Asphalt.*
——, *zabeltitzer*, см. *Bergkrystall.*
——, *zyprischer*, см. *Amianth.*
Steinarbeit. Проплавка Штейна, и особливо Блейштейна.
Steinbette. Мѣсто куда сваливаются Желѣзныя руды, поступающія въ проплавку на чугунъ.
Steinblume, см. *Kalksinter.*
Steinbohrer, см. *Lithophagen.*
Steinbrennen. Обжиганіе Оловяннаго Шлиха.
Steinbruch. 1.) Ломка, Каменоломня. 2.) см. *Kalksinter.*
Steinbruchbau. Разработка разносами. *Г. И.*
Steinbutter, см. *Bergbutter.*
Steindatteln. Перниты (ископ. Бедреницы.) *Ко.*
Steineisen. Буръ (въ Бурильномъ снарядѣ; см. *Erdbohrer.*
Steinfäule, см. *Fäule.*
Steinfall. Встрѣча всякой весьма твердой породы, при разработкѣ.
Steinflachs, см. *Amianth.*
Steingewächse, см. *Coralliten.*
Steingrün, см. *Kupfergrün.*
Steinheilit, см. *Dichroit.*
Steinkerne. Каменныя ядра (минеральныя массы, наполнявшія пустоты раковинъ и оставшіяся по ихъ разрушеніи.) *Ми.*
Steinkies, см. *Schwefelkies.*

Steinkohle. Каменный уголь, Черный ископаемый уголь.
Steinkohle der Trappformation, см. *Moorkohle.*
Steinkohlen-Conglomerat. Крупнозернистый Углистый Песчаникъ. *Г.*
Steinkohlenbergwerke. Каменноугольныя Копи. *Г. И.*
Steinkrätzen. Выломки изъ Зейгерныхъ печей. *З. Д.*
Steinkupfer. Латунная изгарь.
Steinlilien, см. *Encriniten.*
Steinmark. Каменный Мозгъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержанiемъ Желѣзной окиси.) *Ми.*
Steinmark, tartarisches, см. *Meerschaum.*
Steinmühle. Подземная Каменоломня (въ которой добываютъ пустую породу для закладки выработанныхъ мѣстъ.) *Г. И.*
Steinöfen, см. *Abdörröfen.*
Steinöl, см. *Erdöl.*
Steinpapier, см. *Bergkork.*
Steinpech, см. *Asphalt.*
Steinpflinz, см. *Spatheisenstein* и *Spiegelpflinz.*
Steinsalz. Каменная соль (самородная Поваренная соль.)
Steinsalzgruben. Соляныя Копи (гдѣ добывается Каменная соль.)
Steinscheiden. Разсѣлины въ г. породахъ.
Steinschlacken. Шлаки отъ проплавки Штейновъ; см. *Stein.* 1.
Steinschmelzen, см. *Schwarzkupferschmelzen.*
Steinschwamm, см. *Spongiten.*
Steintreiben, см. *Verblasen.*
Steinwall, см. *Rückenartiger Streb.*
Steinwarzen, см. *Warzensteine.*
Steinwürmer, см. *Cololithen.*
Steinzungen, см. *Glossopetren.*
Stelechiten. Стелехиты (окам. стволы деревъ) *Пе.*
Stellholz. Затворъ для выпуска излишней воды изъ Шлемграбеннаго Ларя. *Г. И.*
Stellit. Стеллитъ (р. водной Кремнек. Извести съ содержанiемъ Глинозема, Горькозема и Желѣзной Закиси.) *Ми.*
Stelliten. Стеллиты (окам. Звѣздницы.) см. *Seesterne.*
Stellklötzchen. Баклушки у Плинтусовъ на Штосгердахъ (подвижныхъ гердахъ для промывки рудъ.) *Г. И.*
Stellkluft. Первыя полѣнья въ дровяной кучѣ, складываемой для выжига угля. *З. Д.*
Stelltafel. Полокъ, на которомъ укрѣплены Плинтусы съ Баклушками (въ Штосгердѣ и пр.) *Г. И.*
Stellung erlangen. Принимать положенiе (о частяхъ какого-нибудь механизма и т. п.)
Stempel. 1.) Штемпель, Чеканъ (для печатанья Монетъ и Медалей.) 2.) Расколотъ, Перекладина, Штемпель. 3.) Пестъ въ Толчеѣ. 4.) Дверной Перекладъ. (Въ Венгрiи.)
Stempelpochwerk. Пестовая Толчея (для отличiя отъ Молотовой.)
Stempelschneider, см. *Medailleur.*
Stempelzug. Стропильная крѣпь. (На Верх. Гарцѣ.)
Steneosauren. Стенеозавры (вымершiй родъ огромныхъ Крокодиловъ, которыхъ окам. остатки найдены близь Гавра и Гонфлера.)
Stephanstein. 1.) Халцедонъ съ красными пятнами. 2.) Плотный Известнякъ съ крапинами.

Ster. Стеръ (кубич. Метръ; см. *Meter.*)
Stereometrische Kennzeichen der Mineralien. Стереометрическіе признаки Минералловъ (которыя заимствуются отъ наружнаго вида и внутренняго строенія ископаемыхъ.)
Sternamianth, см. *Asbest.*
Sternbergit. Штернбергитъ (смѣшеніе Серебрянаго Блеска съ Желѣзнымъ Колчеданомъ.) *Mu.*
Sternfungiten, см. *Astroiten.*
Sternkorallen, см. *Madreporiten.*
Sternkuchen, см. *Trochiten.*
Sternräder. Звѣздчатыя колеса (у которыхъ зубцы расположены по направленію радіусовъ.)
Sternsäulensteine, см. *Asterien.*
Sternsaphir, см. *Asterie.*
Sternschörl. ⎱ см. *Tremolit.*
Sternspath. ⎰
Sternstein, см. *Asterie.*
Sternsteine, см. *Astroiten.*
Steuern. Пошлины съ рудничныхъ производствъ (Десятина, Девятина и пр.)
Steuerstange. Брусъ съ валкомъ (у Коннаго ворота), поддерживающій Рудоподъемный канатъ.
Steuerung. Самоуправленіе (въ машинахъ.)
Stich. 1.) Выпускъ (количество выпущеннаго изъ печи металла.) 2.) Выпусканіе расплавленнаго металла изъ пробивнаго отверстія. 3.) см. *Abstichloch.* 4.) Отливъ (о цвѣтѣ.)
Sticharm. Вспомогательная ручка (въ Гидравлическомъ колесѣ.)
Stihheerd. Выпускное гнѣздо (въ Шахтныхъ печахъ.)
Stihholz. Шпуровая палка (вставляемая при переправкѣ Шпуроваго канала.) см. *Spur.*
Stichlaschen. Тѣ косяки въ ободѣ Гидравлическаго колеса, въ которыхъ укрѣпляются Вспомогательныя ручки.
Stichofen. Штихофенъ (Шахтная печь, изъ которой металлъ выпускается въ пробивное отверстіе; см. *Schmelzen über das Auge.*)
Stichprobe. Проба выпущеннаго металла на спѣлость.
Stichseite. Выпускная сторона Плавиленной печи (въ которой находится выпускное отверстіе или глазъ.)
Stichtiegelofen. Штихофенъ, употребляемый при плавкѣ черезъ Тигель; см. *Schmelzen über den Tiegel.*
Sticken, см. *Erfrieren.*
Stickgas. . ⎫
Stickluft. . ⎬ Азотъ, Удушливый газъ (онъ составляетъ нѣсколько менѣе $\frac{4}{5}$ земной атмосферы и не поддерживаетъ ни горѣнія ни дыханія.) *X.*
Stickstoff . ⎪
Stickstoffgas. ⎭
Stickstoffoxyd. Азотная окись, Окись Азота.
Stickstoffoxydul. Азотистая окись, Закись Азота.
Stiefel der Pumpe. Поршневая труба насоса.
Stiel der Encriniten. Подставка или Ножка у Энкринитовъ. *Пе.*
Stielen. Насаживать рукоятку въ Кирку, Молотокъ и пр.
Stift, см. *Kernstange.*
Stigmarit. Клеймица (ископ. стебли растеній изъ семѣйства Плаунныхъ.)

Stigmit. 1.) см. *Egyptischer Iaspis.* 2.) см. *Feuerstein.*
Stilbit. Стилбитъ (заключающій въ себѣ: *Лучистую* и *Листоватую* разности Цеолита.)
Stilbit von Aachen. Ахенскій Стилбитъ, Брьюстеритъ (р. Цеолита.)
Stille Gichten. Колоши, проходящія безъ мѣховаго дутья. *З. Д.*
Stilpnomelan. Стильпномеланъ (р. Кремнек. закиси Желѣза.) *Ми.*
Stilpnosiderit. Стильпносидеритъ (Чешуйчато-жилковатая разность Бураго Желѣзняка.)
Stimmungsklötze, см. *Stellklötzchen.*
Stinkgyps. Вонючій Гипсъ (р. водной Сѣрнок. Извести, проникнутая Горною смолою.)
Stinkkalkstein, см. *Schweinstein.*
Stinkkohle, см. *Dysodil.*
Stinkmergel, см. *Bituminöser Mergelschiefer.*
Stinkquarz. Пахучій Кварцъ (Обыкн. Кварцъ, издающій при треніи и накаливаніи непріятный пригорѣлый запахъ.)
Stinkschiefer, см. *Bituminöser Mergelschiefer.*
Stinkspath. } см. *Schweinstein.*
Stinkstein. }
Stinkzink. Галмей, проникнутый горною смолою.
Stinkzinnober. Вонючая или Щелочнистая Киноварь. (Въ Идріи.)
Stirnhammer. Лобовой молотъ (поднимаемый кулаками вала за выступъ на передней верхней части самаго молота.) *Ме.*
Stirnräder, см. *Sternräder.*
Stirnseite des Stosses. Лицевая сторона Забоя. *Г. И.*
Stirnstern. Листоватый Мезотипъ; см. *Mesotyp.*
Stirnwand, см. *Vorwand.*
Stobholz. Круглая деревяшка для затыканія печнаго глаза. *З. Д.*
Stock, см. *Liegende Stöcke* и *Stehende* —
Stockeln. Выемка возгнаннаго Цинка или Цинковистыхъ выломокъ изъ печи. (НаНиж. Гарцѣ.) *З. Д.*
Stockkohlen, см. *Stückerkohlen.*
Stocklack. Штоклакъ (низшій сортъ Гуммилака, не отдѣленный еще отъ вѣтокъ, изъ которыхъ онъ выступилъ.) см. и *Gummilack.*
Stockscheider. Горная порода, въ которой заключается Штокверкъ.
Stockschlage, см. *Gaarschlacke.*
Stockwerke. Штокверки (рудныя мѣсторожденія, состоящія изъ множества тончайшихъ и почти незамѣтныхъ прожилковъ.)
Stockwerksbau. Разработка Штокверковъ.
Stöchiologie. Стёхіологія (ученіе объ Элементахъ или Простыхъ (не разложенныхъ) веществахъ.) *X.*
Stöchiometrie. Стёхіометрія (ученіе о постоянныхъ химическихъ пропорціяхъ, въ которыхъ соединяются между собою различныя тѣла.)
Stöchiometrische Zahl. Стёхіометрическое число или вѣсъ Атома какого-нибудь вещества.
Stöchiometrisches Verhältniss. Стёхіометрическое отношеніе, Постоянная химическая пропорція; см. *Stöchiometrie.*
Stöckel, см. *Pumpenstöckel.*
Stöckelkiel. (Въ Саксоніи.) Первая Подсадная труба въ Рудничномъ насосѣ, см. и *Anstecckiel.*
Stöpsel. Пробка (и особливо стеклянная.) *X.*

Stören, die Soole. Побивать ключь (препятствовать кипѣнію разсола напускомъ свѣжаго разсола на Чренъ.) *С. Д.*
Störpfanne, см. *Siedpfanne.*
Stössel. Пестикъ (у Иготи или Ступки.)
Stötze. Половинчатые Дверные оклады. (Въ Зальцбургѣ) *Г. И.*
Stollen, ⎤ Штольна (горизонтальная либо нѣсколько пологая руд-
Stolln. ⎦ ничная выработка.)
Stollnbetrieb. Проводъ Штольны.
Stollner. Владѣлецъ Водоотводной Штольны; см. *Erbstollen* и *Enterbe n.*
Stollnflügel, см. *Flügelort.*
Stollnförmige Baue. Штоленныя Выработки (Штольны, Штреки, Квершлаги и пр.)
Stollnförste. Потолокъ Штольны.
Stollngerechtigkeit. Право Владѣльца Водоотводной Штольны увеличивать платимую ему съ рудниковъ пошлину.
Stollngestänge. Рудооткаточный помостъ въ Штольнѣ.
Stollnhieb, Право ведущаго, на своемъ иждивеніи, Водоотводную Штольну разработывать въ свою пользу опредѣленную часть руднаго мѣсторожденія въ чужихъ участкахъ, чрезъ которые проводится такая Штольна.
Stollnkarrn, см. *Karrn.*
Stollnmundloch. Устье Штольны (выходъ ея на дневную поверхность.)
Stollnneuntel, см. *Neuntel.*
Stollnort. Штоленный Забой (конецъ Штольны внутри горы.)
Stollnschacht, см. *Lichtloch* и *Wetterschacht.*
Stollnsohle. Подошва (полъ) Штольны.
Stollnsteuer. Штоленная пошлина (платимая за освобожденіе рудника отъ воды и отъ вредныхъ гасовъ.)
Stollnteufe. Глубина Штольны (отстояніе подошвы ея отъ дневной поверхности.)
Stomapoden. Ротоногія Скорлуповатыя животныя.
Stopfen der Oefen, см. *Dämmen* —
Stopfbüchse. Сальникъ, Коробка съ конопатью (въ Водостолбовыхъ и друг. машинахъ.)
Stopfholz, см. *Stobholz.*
Stopfschlacke. Цилиндръ изъ шлака, подсовываемый подъ Темпель при очисткѣ Доменнаго горна (чтобы жидкій шлакъ не проходилъ въ Передовое гнѣздо.) *З. Д.*
Stopfungsbüchse, см. *Stopfbüchse.*
Stopinen. Стопины (нити, натертыя пороховою мякотью, для зажиганія заряда при Пострѣльной работѣ.) *Г. И.*
Storax. Стиракса (одинъ изъ Естественныхъ Бальзамовъ, получ. отъ раст. *Liquidambar styraciflua* и др.) *X.*
Storchschnabel, см. *Minometer.*
Storchstein, см. *Belemnit.*
Stoss. 1.) Забой Уступа (передняя часть.) 2.) Стѣна, Бокъ (Штольны, Шахты.) 3.) Ударъ, толчокъ (н. п. при движеніи Штосгерда.) 4.) Костеръ дровъ (при Огненной разработкѣ.) 5.) Винградъ (у Огнестр. орудія.) 6.) см. *Ort.* 3.

Stossbau. Родъ Столбовой разработки Каменнаго угля, при которой Столбы вырaботываются уступами.
Stossbrennen, см. *Ortbrennen.*
Stossende Sätze. Толкающіе Ставы (въ Давящихъ насосахъ.) *Го. М.*
Stossheber. Гидравлическій Баранъ (употребляемый иногда для опрыскиванія рудничныхъ крѣпей водою, въ предохраненіе отъ гнилости.)
Stossheerd. Штосгердъ (подвижной Гердъ для промывки рудъ.)
Stossheerdwelle. Валъ, приводящій въ движеніе Штосгердъ.
Stosshölzer. ⎤
Stosskolben. ⎦ см. *Pritschhölzer.*
Stossräder, см *Sperräder.*
Strafschicht. Штрафная шихта (въ которую провинившійся Рудокопъ долженъ работать не получая платы.)
Strahlblende. Черная Цинковая Обманка; см. *Blende.*
Strahlenbrechung. Преломленіе лучей Свѣта.
Strahlenerz. ⎤
Strahlenkupfer. ⎦ см. *Strahlerz.*
Strahlenmuscheln, см. *Pectiniten.*
Strahlstein, см. *Belemnit.*
Strahlerz. Лучистая руда (водное соединеніе Мышьяковой кислоты съ Мѣдною окисью и Желѣзною закисью.) *Ми.*
Strahlgyps. Жилковатый Гипсъ.
Strahlkeil, см. *Belemnit.*
Strahlkies. Лучистый или Бѣлый Колчеданъ (р. Желѣзнаго Колчедана.)
Strahlpfeil, см. *Belemnit.*
Strahlschörl, см. *Actinolit.*
— — , *weisser*, см. *Tremolit.*
Strahlstein. 1.) Лучистый Камень (р. Амфиболя въ видѣ длинныхъ и тонкихъ кристалловъ.) 2.) см. *Belemnit.*
Strahlzeolit. Лучистый Цеолитъ; см. *Zeolit.*
Strass. Стразъ (безцвѣтный сплавъ изъ Горнаго Хрусталя, Углекислаго Натра, Буры и углек. окиси Свинца, употребляемый для приготовленія поддѣльныхъ драгоцѣнныхъ камней, а иногда и самъ по себѣ, въ замѣну Брилліантовъ.) *Х.*
Strassbäume. Брусья, изъ которыхъ устроиваются рудооткаточныя дороги.
Strasse 1.) Рудооткаточная дорога. 2.) Большая дорога.
Strassenbau, см. *Strossenbau.*
Stratificiren. Переслоивать; накладывать слоями.
Strauben. Обломки горныхъ инструментовъ.
Strauberrad, см. *Unterschlächtiges Rad.*
Strauchartige Thiere, см. *Coralliten.*
Straussasbest. (На Гарцѣ) Смѣсь Тяжелаго Шпата съ Глиною.
Streb. 1.) Горизонтальный Уступъ (при разработкѣ к. угля и пр.) 2.) см. *Rückenartiger —*
Strebebau. Разработка Штребами или Горизонтальными уступами (сплошная.)
Streben. 1.) см. *Strebstempel*, 2.) Стремленіе, наклонность, усиліе.
Strebenabbau, см. *Strebebau.*

Strebschiefer. Самый нижній слой Формаціи Мѣдистаго сланца. (Въ Ильменау.)
Strebposten. Подпоры въ Полевыхъ Шатунахъ.
Stebstempel. Распорочные косяки въ Вандрутной крѣпи.
Strecke. Шрекъ (Штоленная выработка не имѣющая непосредственнаго выхода на дневную поверхность.)
Strecken. 1.) Означить видъ или форму участка для полученія законнаго Отмѣра на Пріискѣ. 2.) Расковывать подъ молотомъ либо прокатывать металлъ въ валкахъ.
Streckenbetrieb. Проводъ Шрековъ.
Streckenförderung. Доставка или Откатка рудъ либо угля по Штрекамъ.
Streckengestänge. Часть Шатуновъ, проходящая по Шреку къ Водоотливной Шахтѣ.
Streckenmauerung. Крѣпленіе Штрековъ камнемъ.
Streckenpfeiler. Цѣлики (при разработкѣ Кам. угля.)
Streckenzimmerung. Крѣпленіе Штрековъ деревомъ.)
Streckfeuer. Нагрѣвочная или Калильная печь (для нагрѣва Желѣза, прокатываемаго въ Валкахъ.) *З. Д.*
Streckhammer. Расковочный молотъ.
Streckheerd, см. *Streckfeuer*.
Streckwalzen. Большія Прокатные валки.
Streckzange. Взварныя клещи (употребляемыя для закладыванія Кусковъ крицъ въ Нагрѣвочную печь и пр.)
Streichhölzer. Брусья, изъ которыхъ состоитъ Рудо-либо Углеоткаточный помостъ въ Пологихъ шахтахъ. *Г. И.*
Streichboden, см. *Schossbret*.
Streichbrettchen. Деревянный Гребокъ, употребляемый при отсадкѣ рудъ на рѣшетахъ.
Streichen der Lagerstätte. Простираніе (главное направленіе.) Руднаго либо Минеральнаго мѣсторожденія.)
Streichender Pfeilerabbau. Столбовая разработка по простиранію Флеца.
Streichendes Feld. Отмѣръ (г. участокъ) по простиранію Мѣсторожденія.
Streichholz, см. *Balgkropf*.
Streichnadeln, см. *Probiernadeln*.
Streichstein. 1.) см. *Probierstein*. 2.) см. *Basalt*.
Streichung, см. *Streichen* —
Streifenthon. Полосатая Глина (р. Жирной Глины.) *Ми.*
Streiferz. Полосатый Свинцовый Блескъ (р. Сѣрнистаго Свинца.)
Streifiges Roheisen, см. *Spangliches* —
Streifigheit. Полосоватость.
Streitkolbenbäume, см. *Casuariniten*.
Strelenstein, см. *Bergkrystall*.
Strene, см. *Gerinne*.
Strengflüssig. Тугоплавкій, трудноплавкій.
Strennwerk, см. *Gerinne*.
Streublau. Крупно измолотое Кобольтовое стекло.
Streukupfer, см. *Kupferregen*.
Strich. Черта (проводимая на Минераллѣ, для узнанія его твердо-

сти, либо для того, чтобы видѣть одинаковъ-ли цвѣтъ ея съ цвѣтомъ всей массы и пр.)

Striegel. 1.) Засовъ въ Плотинѣ (коническая втулка, прикрѣпленная къ длинному шесту.) 2.) Болтъ. Задвижка.

Striegelgerinne. Выпускной Ларь въ Плотинѣ (съ Засовомъ.)

Striegelkobalt, см. *Speiskobalt.*

Striegelschacht. Шахтное углубленіе въ Плотинѣ, въ которомъ проходитъ Шестъ съ Засовомъ.

Striegelstange. Шестъ, къ которому прикрѣпленъ Плотинный Засовъ.

Striperz. } см. *Streiferz.*
Stripmulm. }

Strobiliten, см. *Coniten.*

Strohgelb. Соломенножелтый (цвѣтъ.)

Strombiten. Стромбиты, Крылатики (завитые Кохлиты съ длиннымъ остроконечіемъ и съ продолговатымъ отверстіемъ.) *Ко.*

Stromnit. Стромнитъ, Барито-Стронціанитъ (смѣсь Углекислаго Стронцита съ Сѣрнок. Баритомъ.) *Ми.*

Strontian, kohlensaurer, см. *Strontiancarbonat.*

— — — , *shhwefelsaurer*, см. *Strontspath.*

Strontiancarbonat. Углекислый Стронціанная земля, Стронцитъ (одна изъ Щелочныхъ земель.) *Х.*

Strontianit, см. *Strontiancarbonat.*

Strontiannitrat. Азотнокислый Стронцитъ (замѣчательный тѣмъ, что придаетъ пламени красный цвѣтъ.)

Strontiansulphat, см. *Strontspath.*

Strontium. Стронцій (металлическое основаніе Стронцита.)

Strontspath. Сѣрнокислый Стронцитъ, Целестинъ, Шитцитъ. *Ми.*.

Strossbäume. Лежни, лежачіе брусья.

Strossen. Уступы (при разработкѣ уступами.) *Г. И.*

Strossenbau. Почвоуступная разработка.

Strassenfäustel. Молотъ, употребляемый при разработкѣ уступами

Struiten, см. *Reteporiten.*

Struktur der Felsarten. Строеніе горныхъ породъ. *Г.*

Strutmergel, см. *Tuttenkalk.*

Strichnin. Стрихнинъ (Алкалоидъ, получаемый изъ *Кучелябы* Strychnos vomica и пр.) *Х.*

Strychninsäure. Стрихнинная или Игазурная кислота (получаемая изъ разныхъ породъ *Strychnos* въ видѣ зернистыхъ кристалловъ.)

Stübbe, см. *Gestübe.*

Stübbepochwerk, см. *Pochfabrik.*

Stück. 1.) Кусокъ (Крицы, разсѣченной подъ молотомъ.) 2.) Крица, полученная въ Волчьей печи. 3.) Косяки (въ ободѣ Гидравлическаго колеса), въ которыхъ укрѣплены Ручки. 4.) Огнестрѣльное орудіе.

Stückenkohlen. Уголье, выжженное изъ древесныхъ пней и кореньевъ.

Stückerkohlen. Уголь, выжженный изъ вѣтвей.

Stückgebirge. Весьма толстые Лежачіе Штоки. *Г. И.*

Stückgut. Пушечный металлъ (сплавъ 100 Красной Мѣди съ 10 либо 12 Олова.)

Stückkohlen. Крупные куски Каменнаго угля.

Stuckkugeln. Пушечныя ядра.

Stückmessing. Неочищенная Желтая Мѣдь.
Stückofen. Волчья печь (употребляемая для полученія Желѣза прямо изъ рудъ.)
Stürze. Болванки (желѣзныя пластины, передѣлываемыя на Листовое желѣзо.)
Stürze einsetzen. Насаживать Болванки для нагрѣва.
Stürzen. 1.) Круто падать (о рудныхъ жилахъ.) 2.) Выгружать поднятую руду (изъ бадьи, бочки.) 3.) Отваливать руду по Сваломному Гезенгу въ нижній штрекъ. *Г. И.*
Stürzerolle, см. *Tagerolle.*
Stürzhacken. Крюкъ у Рудоразгрузной цѣпи для задѣванія бадей за дно, при выгрузкѣ ихъ.
Stürzkette. Рудоразгрузная цѣпь съ крюкомъ.
Stürzofen. Висячая Вагранка (которую, для выпуска чугуна, наклоняютъ впередъ.) *Ме.*
Stürzschürze, см. *Stürzkette.*
Stürzung der Gichten. Уханье печи (стремительное пониженіе колошей.)
Stütze. 1.) см. *Balgdeute.* 2.) Подставка. Опора.
Stützpunkt. Точка опоры.
Stuckenkohlen, см. *Stückenkohlen.*
Studl, см. *Thürstock.*
Stuffe. 1.) Штуфъ, Образчикъ руды и пр. 2.) см. *Erbstufe.*
Stufferz. Глинистый Желѣзнякъ въ видѣ зеренъ. *Ми.*
Stufferze. Богатыя, чистыя руды. *Г. И.*
Stuffgeld. Деньги, платимыя за назначеніе межи руднику.
Stuffgraupen. Орѣшникъ (крупная руда, остающаяся на днѣ рѣшета, при отсадкѣ.)
Stuffprobe. Первая Проба рудъ изъ Пріиска.
Stuffschliech. Шлихъ отъ сухой протолчки богатыхъ рудъ.
Stummer Zeiger, см. *Weiser.*
Stumpen, см. *Drahtstümpel.*
Stunde aus der Grube zu Tage bringen. Означить простираніе Рудной жилы и на дневной поверхности. *Ми. И.*
Stunde des Bergcompasses. Часъ Горнаго Компаса.
Stupp. Ртутная окись, собирающаяся въ Ловушкахъ. (Въ Идріи).
Sturf. $\frac{1}{30}$ Лахтера; см. *Punkt.* 2.
Sturmhauben, см. *Cassiditen.*
Sturz. 1.) Согнутая Широкая Болванка (при выдѣлкѣ Жести.) *З. Д.* 2.) см. *Haldensturz.*
Sturzachse, см. *Tonnenfach.*
Sturzblech, см. *Sturz.* 1.
Sturzbühne. Рудоразгрузный помостъ (у Шахты.)
Sturzwalzwerk. Листокатальные Валки. *З. Д.*
Stutzgewölbe. Подпорочный сводъ (при кам. крѣпленіи рудниковъ.) *Г. И.*
Stylobat, см. *Gehlenit.*
Subapenninen. Невысокіе холмы при подошвѣ Апенинскихъ горъ. *Г.*
Suberin. Суберинъ (остатокъ по извлеченіи всѣхъ растворимыхъ частей изъ Пробковой коры.) *Х.*
Subhastation der Gruben. Секвестръ рудниковъ (за долги и пр.)

Subjective Kennzeichen, см. *Empirische* —

Sublimat. 1.) Возгонъ (вещество, полученное Сухою перегонкою.) *Х.* 2.) Сулема (Двухлористая ртуть.)

Sublimat, gediegener. ⎱ см. *Quecksilberhornerz.*
— — —, natürlicher. ⎰

Sublimation Возгонка, Сухая Перегонка.

Sublimirgefässe. Возгоночные сосуды (Колбы, Шлемы и пр.)

Sublimirtöpfe. см. *Aludeltöpfe.*

Suboxyd. Закись; Несовершенная окись.

Substantive Farben. Красильныя вещества, пристающія къ Шерсти, Шелку и пр. безъ предварительной протравы (н. п. Индиго, Куркума, Орсель, многіе металлическіе окислы и пр.) см. и *Adjective*—

Successive Formation. Послѣдовательное, постепенное образованіе.

Sucher. Искалка у Землянаго Бура (стальной цилиндръ съ нарѣзаннымъ внутри острымъ винтомъ.) *Г. И.*

Suchort. Развѣдочный Ортъ.

Sud. Варя (суточное дѣйствіе Варницы.) *С. Д.*

Suden. Иглы Эхинитовъ. *Пе.*

Sudpfanne, см. *Soggpfanne.*

Sudupalind. Цейлонской Горный Хрусталь. *Ми.*

Sümpfel. Третіе отдѣленіе Зумфоваго рва; см. *Untergerinne.*

Sümpfel-Mehlvorrath. Шламъ изъ 5 отдѣленія Зумфоваго рва, поступающій на Штосгерды либо на Кергерды. *Г. И.*

Sündfluth. Всемірный Потопъ. *Г.*

Sündfluthholz. Общее названіе окаменѣлыхъ деревъ. *Пе.*

Süsserde, см. *Glycinerde.*

Süsse Böden. Томленый чугунъ, изъ котораго выдѣлывается Сырцовая сталь. (Въ Южной Германіи.) *Ме.*

Süssholzzucker. Солодковый Сахаръ (получаемый изъ Солодковаго корня и отличающійся отъ прочихъ родовъ Сахара сильнымъ сродствомъ своимъ къ кислотамъ, къ основаніямъ и къ многимъ солямъ.)

Süsswasserbildungen. Прѣсноводныя Формаціи. *Г.*

Süsswasser—Schalthiere. Прѣсноводныя раковины. *Ко.*

Sukzin—Asphalt. Желтая Земляная Смола, похожая на янтарь.

Sukzinit. Сукцинитъ, Топазолитъ (весьма прозрачная Вениса винножелтаго цвѣта.)

Suluschmiede. Измѣненіе Нѣмецкаго способа выдѣлки Желѣза, при которомъ всегда получается Сталеватое Желѣзо. *Ме.*

Sulze, см. *Salzsoole.*

Sulzenstücke, см. *Sinkwerke.*

Sumpel, см. *Sümpfel.*

Sumperschlagen. Починка нижней части Блауофеннаго Шахта.

Sumpf. 1.) Зумфъ (углубленіе подошвѣ Шахты для скопленія подземныхъ водъ.) 2.) Водособирательный ящикъ (въ который изливается вода изъ Нижняго става, для подъема слѣдующимъ ставомъ.) 3.) Зумфы (послѣднее отдѣленіе Мучныхъ проводовъ при Мокрой Толчеѣ.) 4.) Зумфъ (углубленіе въ Шахтной печи.) см. *Schmelzen über den Sumpf.*

Sumpfeisenstein. ⎱ см. *Morasterz.*
Sumpferz. . . . ⎰

Sumpfgraben. Зумфовый ровъ (2-е отдѣленіе Мучныхъ проводовъ при Мокрой Толчеѣ.)
Sumpfgrabenschlamm. Мука изъ Зумфоваго рва (при обогащеніи Оловянныхъ рудъ въ Циннвальдѣ и пр.)
Sumpfkiel. Всасывательная труба (самая нижняя въ Насосномъ ставѣ.)
Sumpfkorb, см. *Senkkorb.*
Sumpfnadeln, см. *Cerithen.*
Sumpföfen. Гнѣздовыя печи (родъ Трейбофеновъ съ *гнѣздомъ*, дѣйствующихъ безъ дутья.) *Me.*
Sumpfrich, см. *Sumpfwerk.*
Sumpfschlam. Мука изъ Зумфовъ, поступающая на Кергерды.
Sumpfwerk, см. *Sumpfgrabenschlamm.*
Superoxyd. Перекись (высшая степень окисленія.) *X.*
Surrogat. Суррогатъ (замѣняющее средство.)
Surturbrand. Ирландская формація Лигнита и Лѣпной Глины. *Г.*
Swaga. Тибетскій Тинкалъ (сырая Бура.) *X.*, *Mu.*
Syciten, см. *Balaniten.*
Syenestein. / *Syenilit.* / *Syenit.* Сіенитъ (Гранитовидная г. порода, состоящая изъ Полеваго Шпата и Амфиболя, иногда съ примѣсью Кварца и Слюды.) *Г.*
Syenit, porphyrartiger. Порфировидный Сіенитъ (Обыкнов. Сіенитъ заключающій въ себѣ большіе кристаллы Полеваго Шпата.)
Syenitgneiss, см. *Syenitschiefer.*
Syenitporphyr. Сіенитовый Порфиръ (Мелкозернистый Сіенитъ съ разсѣянными по массѣ его крупными крист. Полев. Шпата.)
Syenitschiefer. Сіенитъ нѣсколько слоеватаго сложенія.
Sylvan. / *Sylvanit.* Самородный Теллуръ; см. *Tellur.*
Symmetrie der Krystallformen. Симметрія, соотвѣтственность кристаллическихъ формъ (сходство нѣкоторыхъ граней, реберъ, угловъ кристалла по положенію, виду, величинѣ и пр.)
Synklinische Axe. Синклиническая ось (линія сліянія водъ съ двухъ противуположныхъ отклоновъ горъ.) *Г.*
Synthesis. Составленіе сложныхъ веществъ. *X.*
Syringiten. Сирингиты (колѣнцы окам. Тростниковъ.) *Пе.*
Syringodendrit, см. *Röhrenbaum.*
System des geraden quadratischen Prisma's, см. *Viergliedriges S.*
System des geraden und rectangulären Prisma's, см. *Disdioedrisches. S.*
System des schiefen Prisma's, см. *Ein—und eingliedriges S.*
Systyl, см. *Basaltjaspis.*

T.

Tachylit. Тахилитъ (буроваточерный, стекловатый минераллъ, котораго составъ еще не изслѣдованъ.)) *Mu.*
Täniopterit. Теніоптеритъ, Узкокрылъ (родъ Папоротниковъ, извѣстныхъ только по отпечаткамъ листьевъ.) *Пе.*
Täublein, см. *Pectunculit.*
Tafelbasalt. Плитный Базальтъ (дѣлящійся въ видѣ плитъ.) *Г.*

Tafelförmige Krystalle. Табличные Кристаллы (въ отношеніи длины и ширины весьма тонкіе кристаллы.) *Кр.*

Tafelgradirung. Родъ ящичнаго градированія (усиливанія Разсоловъ.) *С. Д.*

Tafellack, см. *Schellack.*

Tafelmessing. Плитная Желтая Мѣдь (очищенная вторичною проплавкою и отлитая въ плиты отъ 80 до 100 фунтовъ вѣсомъ.)

Tafelschiefer. Аспидный или Грифельный Сланецъ (р. Глинистаго Сланца.) *Мц.*

Tafelschörl, weisser dauphineer, см. *Feldspath, glasiger.*

Tafelspath. Досчатый Шпатъ, Волластонитъ (Кремнек. Известь.)
— —, *parachroser*, см. *Boltonit.*

Tafftstein, см. *Grauwackenschiefer.*

Tag. Дневная поверхность. *Am Tage, über Tage.* На дневной поверхности. *Zu tage bringen.* Доставлять на дневную поверхность.

Tagebruch. Провалъ на дневной поверхности (отъ обрушившейся подземной выработки.)

Tageerze. Поверхностныя руды (встрѣчающіяся непосредственно подъ наносною землею.)

Tageförderung. Доставка рудъ либо угля на дневной поверхности (къ заводамъ и пр.)

Tagegebäude. Горныя строенія на дневной поверхности (Магазины для храненія матеріаловъ, Рудоразборные сараи, Толчейныя и пр.)

Tagegehänge. Поверхностныя мѣсторожденія рудъ и пр.

Tagegemenge. Дневная пропорція или шихта Кобольтовыхъ рудъ.

Tageröscне. Горизонтальный (безъ паденія) каналъ на дневной поверхности.

Tagerolle. Деревянный крытый спускъ на отклонѣ крутой горы, для скатки рудъ къ отвалу, находящемуся близь подошвы. (Въ Штиріи.)

Tageschacht. Шахта, опущенная съ дневной поверхности или имѣющая выходъ на дневную поверхность.

Tageschicht. Дневная или Утренняя Шихта или Смѣна.

Tageschürfe. Пологія шахты, по которымъ проводятъ трубами прѣсную воду въ Зинкверкъ, въ случаѣ недостатка подземныхъ водъ; см. *Sinkwerke.*

Tagewasser. Воды дневной поверхности (атмосферныя, ручейныя и пр. прожимающіяся въ рудничныя выработки чрезъ трещины, обвалы.)

Tagewerk. 1.) Поденная работа. 2.) Количество руды либо минералла, добытое однимъ рудокопомъ въ продолженіе урочнаго времени (т. е. Шихты или Смѣны.)

Tagkohle, см. *Brandschiefer.*

Talcit. Землистый Талькъ; см. *Talk.*

Talg, mineralischer, см. *Scheererit.*

Talgsäure, см. *Stearinsäure.*

Talgstein, см. *Speckstein.*

Talk. 1.) Талькъ, Сентъ-Готгардскій Талькъ (кислый Кремнекислый Горькоземъ съ содержаніемъ Кали и Желѣзной окиси.) *Мц.*
2.) см. *Talkerde.*

Talk, erdiger. Землистый Талькъ *Вернера* (Калистая мелкочешуйчатая Слюда.)
— , *russischer*, см. *Glimmer.*
— , *schiefriger.* Отвердѣлый Талькъ.
— , *strahliger*, см. *Tremolit, asbestartiger.*
— , *venetianischer.* ⎤ Отвердѣлый Талькъ.
— , *verhärteter.* ⎦
Talkerde. 1.) Горькоземъ, Магнезія, Тальковая земля (одна изъ Щелочныхъ земель.) 2.) см. *Talk, erdiger.*
Talk—Glimmer, prismatischer. 1.) см. *Chlorit.* 2.) см. *Talk.*
— — — , *rhomboedrischer*, см. *Glimmer.*
Talkhaloid, rhomboedrisches, см. *Rautenspath.*
Talkhydrat Водный Горькоземъ. *Ми.*, *Х.*
Talkhydrochlorat. Хлористый Магній.
Talkige Kalkformation. Формація Тальковатаго Известняка (первая въ Переходной Области.) *Г.*
Talkschiefer. Тальковый Сланецъ (слоистый Талькъ.)
Talkschörl, см. *Cyanit.*
Talkspath, см. *Rautenspath.*
Talkstein, см. *Pikrolit.*
Talk-Steinmark. Тальковый Каменный мозгъ; см. *Steinmark.*
Talkwürfel, см. *Magneteisenstein.*
Talutiren. Придавать покатость.
Tangiten, см. *Algaciten.*
Tannenzapfenstein, см. *Lepistrobit.*
Tannin, см. *Gerbstoff.*
Tanningensäure. Танингеновая кислота (получ. изъ Камеди Кино, Сока Катеху, Хинной корки и пр. и имѣющая свойство осаждать Желѣзо изъ растворовъ въ видѣ зеленой массы.) *Х.*
Tantal, Танталъ (весьма рѣдкій металлъ, встрѣчающійся въ природѣ только въ окисленномъ состояніи и растворимый въ одной Фтористоводородной кислотѣ.) *Х.*
Tantalit. Танталитъ (соединеніе Танталовой кислоты съ Марганцевою и Желѣзною окисями.) *Ми.*
Tantalsäure. Танталовая кислота (бѣлый, неплавкій порошокъ.) *Х.*
Tapanhacoanga. Тапангакоанга (Бразильскій Желѣзистый Пудингъ.)
Tapioka. Тапіока (искуственно высушенный Крахмалъ, получ. изъ корня Растенія: *Iatropha Manihot.*) *Х.*
Tartuffiten. Тартюфиты (объизвестенѣлыя древесныя вѣтви.) *Пе.*
Taschen. Глиняныя пробки для затыканія фурмъ при Гармахерской работѣ. *З. Д.*
Taschenkellen. Ковши для черпанія чугуна при отливкѣ мелкихъ вещей.
Taschenkrebse, см. *Brachyuriten.*
Taschenkunst см. *Bulgenkunst.*
Taschenmuscheln, см. *Peridioliten.*
Tassenkranz. Покальчатый (Электрическій) Приборъ. *Ф.*
Tatzen. Кулаки у Вала Гидравлическаго колеса. *За. М.*
Taube Mittel. ⎤ Пустая (безрудная) порода. *Г. И.*
Taubes Gestein. ⎦
Taubes Gebirge, см. *Blindes —*

Taucheisenschmiede, см. *Anlaufschmiede*.
Taufstein, см. *Speckstein*.
Taufstein, basler, см. *Staurolit*.
Taurin. Тауринъ (одна изъ составныхъ частей Желчи, осаждающаяся изъ водянаго раствора въ видѣ безцвѣтныхъ призматическихъ кристалловъ.) *X.*
Tauschvertrag. Письменный договоръ о мѣнѣ Куксами; см. *Kux*.
Tautolit. Таутолитъ (кремнекислое соединеніе Желѣзной закиси, Горькозема и Глинозема.) *Ми.*
Taxation der Gruben. Оцѣнка Рудниковъ (передъ продажею ихъ съ Аукціона.) см. *Licitation*—и *Subhastation*.
Taxprobe. Проба для оцѣнки рудъ (и особливо Кобольтовыхъ.)
Technologie, Технологія (собраніе Прикладныхъ Наукъ, т. е. примѣненныхъ къ Искусствамъ, Ремесламъ, Общежитію и пр.)
Teichdamm. Заводская Плотина.
Teichel. ⎤
Teil. ⎦ см. *Luppe*.
Tejolen. Куски Стальныхъ Крицъ. (Въ Южной Германіи) *З. Д.*
Teleosauren Телеозавры (Крокодилы съ короткимъ, но широкимъ рыломъ, извѣстные только по окам. остовамъ.) *Пе.*
Telkobanyer—Stein. (Въ Венгріи.), см. *Opal, edler*.
Tellerschnecken, см. *Planorbiten*.
Tellersilber. Амальгамирное Серебро (остающееся на Тарелкахъ (см. *Ausglüheteller*), по возгонкѣ Амальгамы.) *Ме.*
Telliniten. ⎤
Tellmuscheln. ⎦ Теллиниты, Песчанки (двуч.) *Ко.*
Tellur. Теллуръ (серебрянобѣлый, хрупкій и легкоплавкій металлъ, принадлежащій къ весьма рѣдкимъ произведеніямъ Природы.) *X.*
Tellurchlorid. Четырехлористый Теллуръ.
Tellureisen. Самородное Желѣзо (встрѣчающееся въ однихъ только Аэролитахъ.) *Ми.*
Tellurerz, graues. . . . ⎤
Tellurglanz, prismatischer. ⎦ см. *Blättertellur*.
Tellurische Erscheinungen. Теллурныя явленія (внезапные провалы почвы, изчезнутіе подземныхъ водъ, появленіе новыхъ Волкановъ и т. п.) *Г.*
Tellurium. Механизмъ, изображающій Солнечную систему.
Telluroxyd. Окись Теллура (бѣлая, въ жару улетучивающаяся.) *X.*
Tellurwasserstoffgas. Теллуристоводородный гасъ (какъ запахомъ, такъ и прочими свойствами подобный Сѣрнистому Водороду.)
Tellurwismuth, см. *Molybdänsilber*.
Temperatur. Температура (степень теплоты либо холода.)
Tempern, см. *Adouciren*.
Temperofen. Пламенная печь, въ которой прокаливаютъ горшки для выплавки Кобольтоваго стекла. *З. Д.*
Tennantit. Теннанитъ (соединеніе Мѣди, Сѣры, Мышьяка и Желѣза съ механическою примѣсью Кварца.) *Ми.*
Tension. 1.) Напряженность. 2.) Наклонность, стремленіе (къ химическому соединенію и т. п.) 3.) Упругость, сила (паровъ и пр.)
Tentaculiten, см. *Tubuliten*. 2.

Tephrin. Тефринъ (сложная г. порода, составляющая средину между Ваккою и Трахитомъ,) *Г.*
Tephroit. Тефроитъ. (не из.)
Terebelliten. Теребеллиты (ископ. Навертки.) *Ко*
Terebratuliten, Теребратулиты (родъ ископ. Устричныхъ раковинъ съ загнутымъ и какъ-бы просверленнымъ носкомъ.)
Terpenthin. Терпентинъ (самородная смѣсь Скипидарнаго масла съ Гарпіусомъ, вытекающая изъ разныхъ породъ *Pinus* и пр.
Terpenthinkampfer. Терпентинная Камфора; см. *Camphenhydrat.*
Terpenthinöl. Скипидарное масло (летучее масло, получаемое при перегонкѣ Терпентина съ водою,)
Terrain. (Фр.) Почва, грунтъ.
Terras, см. *Trass.*
Tertiäre Gebirge. Третичныя формаціи (составляющія продолженіе Вторичныхъ и сливающіяся съ Наносными.) *Г.*
Tesselin, см *Apophyllit.*
Tesseralystem. ⎤
Tessularsystem. ⎦ см. *Gleichachsiges S.*
Test. Тестъ (большая Капелля для продувки Бликоваго Серебра и пр,)
Testaciten, см. *Conchyliolithen.*
Testkeule. Деревянная Колотушка для убивки Трейбофенной набойки. *Me. Testkörner.* Серебряныя зерна, прожимающіяся въ Капеллю при неправильномъ ходѣ Купелляціи. *Testkugel.* Мѣдный шаръ (дюйм. 4 въ діаметрѣ), употребляемый для выравниванія мергельной набойки либо пепла въ Тестахъ и пр. *Testring.* Желѣзное кольце, въ которое набивается костяной пепелъ. *Testschüssel.* Чугунная либо желѣзная чашка, въ которую набиваютъ мергельную набойку и пр.
Tetartin, см. *Albit.*
Tetartoprismatisches System, см. *Ein-und eingliedriges S.*
Tethyen, см, *Warzensteine.*
Tetradymit. Тетрадимитъ (смѣшеніе Сѣрнистаго Висмута съ Теллуристымъ Висмутомъ) *Mu.*
Tetraeder. Тетраедръ, Правильный 4 гранникъ (тѣло, ограниченное 4 равносторонними тріугольниками.) *Кр.*
Tetraedrisches System. Тетраедрическая или Косоплоскостная Система (составляющая подраздѣленіе Получетнаго отдѣленія Равноосьной Системы; см. *Gleichachsiges S.*
Tetraedrisches trigonal-Ikositetraeder. Преломленный Пирамидальный Тетраедръ (тѣло, ограниченное 24 равн. подобн. но не равносторонними тріугольниками, и имѣющее очеркъ Тетраедра.)
Tetrasdrisch-viergliedriges System, см. *Zwei-und einachsiges S.*
Tetragonal. Тетрагональный (изъ 4 угольныхъ граней состоящій.)
Tetragonaldodekaeder, см. *Einkantiges* — и *Zweikantiges* —
Tetragonale Pyramide, см. *Quadrat-Oktaeder.*
Tetragonale Pyramide mit abnormer Flächenstellung, см. *Trigonales Ditetraeder.*
Tetragonale Sphenoiden. Тетрагональные Сфеноиды (клиновидныя формы, ограниченныя 4 равно бедренными тріугольниками.)
Tetragonales Skalenoeder. Тетрагональный Скаленоедръ (тѣло, ограниченное 8 равными, но не равносторонними тріугольниками.)

Tetragonales Sphenoeder, см. *Sphenoid.*
Tetragonales System, см. *Viergliedriges S.*
Tetragonales Trapezoeder. Тетрагональный Трапецоедръ, Трапецоидальный Дитетраедръ (тѣло, ограниченное 8 неправильными Трапецоидами, у которыхъ только двѣ смежныя стороны равны между собою.)
Tetragonal-Ikositetraeder, см. *Leuzitoeder.*
Tetrakis-Hexaeder. Четырью-шестигранникъ, Пирамидальный Кубъ (Кубъ съ 4 тригональными гранями на каждой плоскости или тѣло, ограниченное 24 равными, подобными и равнобедренными тріугольниками.)
Tetraklasit, см. *Meionit* и *Skapolit.*
Tetrakonta-Oktaeder. Пирамидальный Гранатоедръ (тѣло, ограниченное 48 равными и подобными, но неравносторонними тріугольниками.)
Tetrapodolithen Тетраподолиты (окам. остатки четвероногихъ животныхъ.) *Пе.*
Teufe. Глубина.
Teufelsbrand, см. *Surturbrand.*
Teufelsfinger.
Teufelkegel. } см. *Belemnit.*
Teufelsnagel.
Teufelspfennige. 1.) см. *Nummulit, Lenticulit* и *Orbulit.* 2.) см. *Schwefelkies.*
Teul, см. *Luppe.*
Textur. Сложеніе. Строеніе. *X.*, *Mu.*
Thäler. Долины (болѣе или менѣе обширныя углубленія, которыя прорѣзываютъ горы.) *Г.*
Thagolo. ⅛ Крицы при Южно-Германскомъ способѣ приготовленія Стали. *З. Д.*
Thallit, см. *Epidot.*
Thalsohle. Подошва Долины. *Г.*
Tharandit. Тарандитъ (р. Горькоземистаго Известняка.) *Mu.*
Thatsachen. Событія, Факты; Явленія.
Thau. 1.) см. *Töpferthon*, 2.) Роса.
Theil, см. *Kux.*
Theilriss. Изображеніе отдѣльныхъ частей машины и т. п.
Thenardit. Тенаритъ (безводный Сѣрнокислый Натръ.) *Mu.*
Theorie, antiphlogistische. Антифлогистическая или Лавуазьерова Теорія (которою онъ показалъ, что всякое окисленіе и горѣніе происходитъ отъ поглощенія Кислорода изъ воздуха, а не отъ отдѣленія Флогистона; см. *Phlogiston.*) *X.*
Theorie, elekrto-chemische. Электро химическая Теорія (основывающаяся на предположеніи, что при всякомъ химическомъ соединеніи происходитъ взаимное насыщеніе разнородныхъ Электричествъ (+ Э и — Э), и что отъ такого-же дѣйствія Электричества зависитъ явленіе всякаго огня, который производится такимъ-же образомъ какъ при разрядѣ Электрическихъ приборовъ и при явленіи Молніи.)
Theorie, phlogistische. Флогистическая или Шталіева Теорія; см. *Phlogiston.*
Theriolithen, см. *Zoolithen.*

Thermen. Теплые Минеральные Источники. *Г.*, *Х.*

Thermolampe. Термолампа (освѣщающій и вмѣстѣ нагрѣвительный снарядъ.)

Thermometer. Термометръ (снарядъ для измѣренія степени теплоты и холода.) Употребительнѣйшіе Термометры:

Цельсіевъ:	*Реомюровъ:*	*Фаренгейтовъ:*
+ 100 (кип. воды.)	+ 80 (кип. воды.)	+ 212 (кип. воды.)
+ 5	+ 4	+ 41
0	0	+ 32
— 5	— 4	+ 23
— 15	— 12	+ 5
— 20	— 16	— 4
— 30	— 24	— 22
— 40	— 32	— 40

Величина же градусовъ каждаго изъ этихъ трехъ Термометровъ слѣдующая:

1	=	$\frac{4}{5}$	=	$1\frac{4}{5}$
$1\frac{1}{4}$	=	1	=	$2\frac{1}{4}$
$\frac{5}{9}$	=	$\frac{4}{9}$	=	1

Thierpflanzen, см. *Zoophyten.*

Thomsonit. Томсонитъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Извести.) *Ми.*

Thon. Глина (смѣсь разрушившихся г. породъ, по составу весьма разнообразная.)

Thon, fetter, см. *Töpferthon.*

——, *feuerfester.* Огнепостоянная глина.

——, *lemnischer*, см. *Bol.*

——, *lichter*] см. *Walkerde.*
——, *schaaliger*]

——, *magrer*, см. *Lehm.*

——, *verhärteter*, см. *Thonstein.*

Thoneisenstein. Глинистый Желѣзнякъ (смѣсь Желѣзной окиси съ глиною.)

— — — —, *brauner.* Бурый Глинистый Желѣзнякъ; см. *Eisenniere* и *Bohnerz.*

— — — —, *gelber.* Желтый Глинистый Желѣзнякъ (р. Бураго Гл. Ж.)

— — — —, *rother*, см. *Röthel.*

Thonerde. Глиноземъ (окись Глинія.) *Х.*

Thonerdehydrat. 1.) Водный Глиноземъ. 2.) Водная Глинокислая Известь, окрашенная растительнымъ веществомъ. *Ми.*

Thongallen. 1.) Гнѣзда Глины въ Пестромъ Песчаникѣ. 2.) см. *Schlechten.*

Thonporphyr. Глинистый Порфиръ (вывѣтрѣлые Порфиры разныхъ родовъ.)

Thonsandstein. Плитный Песчаникъ, Новѣйшій Песчаникъ.

Thonschiefer. Глинистый Сланецъ, Филладъ.

Thonstein. Глиняный Камень (отвердѣлая Глина.)

Thor. Ставень (у Шлюза.) *За. М.*

Thorerde. Торина, Торійная земля, Окись Торія (растворимая толь-

ко въ одной Крѣпкой Сѣрной кислотѣ, и то при сильномъ нагрѣваніи.) *X.*
Thorerdehydrat. Водная Окись Торія (имѣющая видъ Студени.)
Thorit. Торитъ (водное соединеніе Кремнезема съ Окисью Торія и съ содержаніемъ Желѣзной и Марганцевой окиси, Извести и пр.) *Mи.*
Thorium. Торій (чрезвычайно рѣдкій металлъ, найденный въ одномъ только Торитѣ; при накаливаніи онъ воспламеняется и горитъ съ ослѣпительнымъ блескомъ.) *X.*
Thoriumoxyd, см. *Thorerde.*
Thranlit. Транлитъ (р. водной Кремнек. закиси Желѣза.) *Mи.*
Thürel. 1.) Клапанъ въ Первой Подсадной трубѣ Насоснаго Става. 2.) *Ein paar Thürel.* (Въ Венгріи.) Дверной Окладъ (для крѣпленія Штоленъ и пр.)
Thürelröhre. Первая Подсадная труба въ Насосномъ Ставѣ; см. и *Anstecckiel.*
Thürlein. Воздушныя Двери (въ рудничныхъ выработкахъ, для управленія кругообращеніемъ воздуха.)
Thürstock. Дверной Окладъ (для крѣпленія Штоленныхъ выработокъ.)
Thürstock-Zimmerung. Крѣпленіе Дверными Окладами.
Thulit. Тулитъ (р. Кремнек. глинозема съ содержаніемъ Извести.) *Mи.*
Thumerstein., *Thumit.*] см. *Axinit.*
Thurm. Доменный Напыльникъ. *Me.*
Thurmschnecken. Башенковыя раковины. *Ko.*
Thuyten. Туиты (ископ. растенія изъ Семѣйства Хвойныхъ.) *Пе.*
Tiburtin, см. *Piperino.*
Tiefbaue. Низшія выработки въ рудникѣ.
Tiefster Stand des Kolbens. Предѣлъ опуска Поршня.
Tiegel. 1.) Тигель (углубленіе въ Шахтной печи; см. *Schmelzen über den T.*) 2.) Тигель (глиняный либо металлическій стаканъ для прокаливанія и плавленія разныхъ веществъ.)
Tiegel-Frischen. Выдѣлка Желѣза въ Тиглѣ (Англійскій старинный способъ.) *Me.*
Tiegelgiesserei. Отливка мелкихъ чугунныхъ вещей изъ Тиглей.
Tiegeln. Формы для разливки очищенной Красной Мѣди.
Tiegelöfen. Тигельныя печи (въ которыхъ помѣщаются Тигли при отливкѣ мелкихъ чугунныхъ вещей.)
Tiegererz. Тигровая руда: 1.) Смѣсь Барита съ Серебряною Чернетью. 2.) Смѣсь Бураго Шпата съ Сѣрою Сереб. рудою и Сереб. Чернетью. 3.) Сребристая Роговая Обманка въ Кварцѣ. 4.) Свинц. Блескъ вкрапленный въ Извести. Шпатѣ. *Mи.*
Tiese, см. *Balgdeute.*
Tigerwolf, см. *Höhlen-Hyäne.*
Tilia palinga. Цейлонскій Горный Хрусталь.
Timpel, см. *Tümpel.*
Tincturen. Тинктуры, Настойки (цвѣтныя жидкости, получаемыя настаиваніемъ разныхъ веществъ въ Спиртѣ, водѣ и пр.) *X*
Tingiren. Окрашивать.
Tinkal., *Tinkar.* } Тинкалъ (Сырая Бура; см. *Borax.*)
Tipfstein. Отвердѣлый Талькъ. *Mи.*

Tiroler-Bleiweiss. Тирольскія Бѣлила (смѣсь Свинцовыхъ Бѣлилъ съ Тяжелымъ Шпатомъ)
Tischschiefer, см. *Tafelschiefer*.
Titan. Титанъ (металлъ, находимый въ природѣ только въ видѣ Титановой кислоты; въ чистомъ состояніи имѣетъ онъ видъ темносиняго порошка либо мѣднокрасныхъ блестокъ.) *X.*
Titanchlorür. Четырехлористый Титанъ.
Titan—Eisen. Титанистое Желѣзо (Титановокислая закись Желѣза.) *Mu.*
Titanerz, peritomes, см. *Rutil*,
— — , *prismatisches*, см. *Titanit.*
— — , *pyramidales*, см. *Anatas.*
Titanglanz, см. *Nigrin.*
Titanit. Титанитъ (Титанисто-Кремнекислая Известь.)
Titankalk, см. *Rutil.*
Titanosiderit, см. *Menakan.*
Titansäure. Титановая кислота. *X.*
— — , *gediegene*, см. *Rutil* и *Anatas.*
Titansand. Менаканъ въ видѣ мелкихъ зеренъ; см. *Menakan.*
Titanschörl, см. *Rutil* и *Titanit.*
Titanspath, см. *Titanit.*
Toadstone. (Англ.) Миндальникъ, котораго основная масса состоитъ изъ Траппа, а зерна Известняковые. *Г.*
Tocke. Родъ сѣдла на дышлѣ Коннаго ворота, для работника, управляющаго лошадьми.
Todtbrennen, см. *Gutrösten.*
Todte Gebirge. Каменноугольныя формаціи, покрытыя весьма толстыми пластами Известняка и Глины. (Въ Монсѣ.) *Г. И.*
Todtenbeindrusen. (Въ Шемницѣ.) Друзы Тяжелаго Шпата. *Mu.*
Todtenkopf. 1.) см. *Colcotar.* 2,) см. *Craniolit.*
Todtenkopfmuschel, см. *Craniolit.*
Todte Wetter. Душный воздухъ въ рудникѣ (при недостаточномъ притокѣ свѣжаго.) *Г. И.*
Todt gehen. Течь безъ паденія (о водахъ.)
Todt hauen, die Stollnsohle. Вести подошву Штольны почти горизонтально.
Todtliegendes, см. *Liegendes, graues,—rothes,—weisses.*
Todtpochen. Толочь руду въ пыль (слишкомъ мелко.) *Г. И.*
Todtschreiben. Объявить, что Мѣсторожденіе либо и весь рудникъ не заслуживаетъ разработки и внести это въ особую книгу.
Tögljaspis, см. *Porzellanjaspis.*
Tönnchen, см. *Trochiten.*
Töpferblei, см. *Graphit.*
Töpferthon. Горшечная или Жирная Глина (р. Обыкновенной.) *Mu.*
Tof, см. *Tuff.*
Tokayer—Luxsaphir, см. *Obsidian.*
Tomback. Томбакъ (сплавъ 56 Красной Мѣди, 25 Латуни и 1 Олова.) *Me.*
Tombackbraun. Томбаковобурый (цвѣтъ.)
Tomosit. Томозитъ (р. Марганцеваго Шпата.) *Mu.*
Tonkostearopten. Тонкостеароптенъ (родъ ароматнаго, кристалли-

ческаго Стеароптена, получ. изъ сѣмянъ раст. *Dipterix odorata* и пр.) *X.*

Tonne. 1.) Рудоподъемная бочка. 2.) Тонна (Англ. вѣсъ=63 пудамъ или 1000 Килограмъ) 3.) Тонна (Силезская мѣра угля въ 7,11 кубическихъ футовъ=2 Центнерамъ=6 пудамъ.)

Tonnenfach. Бочечный спускъ (въ пологой Шахтѣ, для подъема нагруженныхъ рудою и скатыванія порожнихъ бочекъ.) *Г. И.*

Tonnenfachhölzer. Спусковые брусья (укрѣпленные въ пологой Шахтѣ, для настилки Бочечнаго спуска.)

Tonnengebläse. Воздуходующія Бочки (родъ Раздувальныхъ Мѣховъ.) *Ме.*

Tonnengerippe. Желѣзная оковка рудоподъемныхъ бочекъ. *Г. И.*

Tonnenhölzer, см. *Tonnenfachhölzer.*

Tonnenlatten. Спусковыя доски (прибиваемыя къ Спусковымъ брусьямъ.) см. *Tonnenfachhölzer.*

Tonnlägige Gänge. Пологія Жилы (простирающіяси между 45 и 75 град. Маркш. Транспортира.)

Tonnenlege. ⎤ Линія либо Плоскость падающая между 45 и 75
Tonnlege. ⎦ град. Маркшейдерскаго Транспортира.

Tonnlegig. Пологій; покатый.

Topas. Топазъ, Тяжеловѣсъ (Кремнефтористый Глиній.) *Ми.*

— , *bläulichgrüner.* 1.) см. *Smaragd.* 2.) см. *Apatit.*

— , *böhmischer*, см. *Bergkrystall.*

— , *brasilianischer.* Бразильскій Топазъ (винножелтаго и розоваго цвѣта.)

— , *sächsischer*, см. *Topas.*

— , *schlesischer.* Желтый Горный Хрусталь.

— , *vesuvischer.* ⎤ см. *Vesuvian.*
— , *vulkanischer.* ⎦

Topasfels. Топазовая порода (зернисто-слоистое смѣшеніе Кварца, Топаза и Турмалина.) *Г.*

Topasfluss. 1.) см. *Bergkrystall.* 2.) см. *Flusspath.*

Topazolit, см. *Sukzinit.*

Topfstein. Горшечный Камень (р. Талька.)

— — , *dichter*, см. *Chlorit.*

Topfsteinschiefer. 1.) Сланцевидный Хлоритъ. 2.) Отвердѣлый Талькъ.

Toph, см. *Kalksinter.*

Torberit. ⎤ см. *Uranglimmer.*
Torbernit. ⎦

Torf. Турфъ (смѣсь углисто-смолистыхъ веществъ съ неизмѣнившимися частями растеній, встрѣчающаяся слоями въ Наносной Области и употребляемая на топливо.) *Ми.*

Torrelit. Торрелитъ (водное соединеніе Кремнезема; Извести, Желѣзной окиси, Церіевой перекиси и Глинозема.)

Torricelli's Barometer. Торричелліевъ Барометръ (съ подвижною трубкою, погружающеюся въ чашечку.) *Ф.*

Torricellische Leere. Торричелліева пустота (безвоздушное пространство надъ ртутью, въ Барометрѣ.)

Tortaney, см. *Zink.*

Total—Gewicht, Общій вѣсъ, Вѣсъ всего количества.

Tracht. Толстый чугунный обручъ, вмазываемый у Заплечиковъ (для прочности Доменнаго Шахта.) *Ме.*
Trachyt. Трахитъ, Трапповый Порфиръ (мелко-зернистая Полевошпатовая г. порода, заключающая въ себѣ кристаллы Стекловиднаго Полеваго Шпата.) *Г*,
Tradde. Вознагражденіе Владѣльца земли за поврежденіе почвы горными разработками. *Г. И.*
Trägheit der Körper. Бездѣйственность тѣлъ (сопротивленіе, которое они оказываютъ силѣ, стремящейся привесть ихъ въ движеніе.) *ф.*
Träufeln. Падать крупными каплями.
Tragagantstoff, см. *Bassorin.*
Traganthin. Трагантинъ (Растительная слизь Трагагантовой Камеди.) *X.*
Trageständer. Чугунныя подпоры трубы Отражательной печи. *Ме.*
Tragstempel. Расколотъ, Штемпель, Поперечина (при дерев. крѣп.)
Tragwerk. Рудооткаточный помостъ надъ водоотводнымъ рвомъ (въ Штоленныхъ выработкахъ.)
Tragwerk schlagen. Строить рудооткаточный помостъ.
Trallgen, см. *Röststäbe.*
Trampeln. (Въ Венгріи.) Куски Крицы изъ Сыродутнаго Горна. *Ме.*
Trampelstreckhammer. (Въ Венгріи.) Расковочный молотъ при Сыродут. Горну.
Transporteur. Транспортиръ (инструм. для измѣренія плоскихъ угловъ.)
Trapezdodekaeder. Трапецоидальный Додекаедръ (тѣло, ограниченное 12 равными, подобн. симметрическими Трапеціями и представляющее очеркъ Тетраедра.) *Кр.*
Trapez—Ikositetraeder. ⎫
Trapezoeder. ⎭ см. *Leuzitoeder.*
Trapezoid. Трапецоидъ (4 угольная фигура, которой стороны не равны и не параллельны.)
Trapezoidales Dodekaeder, см. *Trapezdodekaeder.*
Trapezoidales Ikositessaraeder, см. *Leuzitoeder.*
Trapezoidalkörper, см. *Leuzitoeder.*
Trapezoid—Dodekaeder, см. *Trapezdodekaeder.*
Trapezoid—Ikositetraeder, см. *Leuzitoeder.*
Trapp. Траппъ (г. порода, состоящая изъ весьма тѣснаго смѣшенія Амфиболя съ Полевымъ Шпатомъ.) *Г.*
Trapp—Formation. (Вернера.) Трапповая Формація (къ которой причисляются Діабазы, Амфиболевыя породы и Флецотрапповыя Формаціи; см. *Flötztrappgebirge.*
Trapp—Porphyr. Трапповый Порфиръ (Траппъ со вросшими въ него кристаллами Полеваго Шпата,)
Trapp—Sandstein. Трапповый Песчаникъ, Третичный Песчаникъ
Trapptuff, см. *Basalttuff.*
Trass. Трассъ, Волканическій Туфъ (р. Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Желѣзной окиси, Извести и Щелочей.) *Ми.*
Traubenblei. ⎫
Traubenerz. ⎭ см. *Buntbleierz.*
Traubenförmiges, см. *Traubiges.*
Traubenspath, см. *Kalkspath.*

Traubenstein, см. *Botriolit*.

Traubenzucker. Виноградный Сахаръ (отлич. отъ Тростниковаго меньшею сладостію, меньшею растворимостію и слабѣйшимъ сродствомъ къ щелочамъ.) *Х*.

Traubiges. Гроздовидный или Бугристый (одинъ изъ видовъ неокристаллованныхъ Минералловъ.) *Ми*.

Travertino. Травертино (Известковый Туфъ красноватаго цвѣта, осаждающійся въ нѣкоторыхъ минеральныхъ водахъ Италіи.)

Treckbütten. Щелочильные чаны (на Купоросныхъ заводахъ.)

Trecken. Откатка рудъ либо угля въ Волокушахъ; см. *Schlepptröge*.

Treibasche. Купелляціонный пепелъ (выщелоченный древесный либо костяной пепелъ для выдѣлки Капеллей.) *Ме.*, *Пр. И*.

Treibearbeit. Раздѣлительная работа (отдѣленіе Свинца отъ Веркблея на Трейбофенѣ.)

Treibefäustel. Балды (тяжелые молотки), употребляемыя при деревянномъ крѣпленіи рудниковъ. *Г. И*.

Treibehaus. Раздѣлительная фабрика; см. *Treibearbeit*.

Treibeheerd, см. *Treibeofen*.

Treibehut. Шляпа на Трейбофенѣ.

Treibekörner. Серебряныя зерна, уходящія въ Трейбофенную набойку (при Раздѣлительной работѣ.)

Treiben. 1.) см. *Treibearbeit*. 2.) Подъемъ рудъ либо угля по Шахтѣ Коннымъ либо Вододѣйствующимъ воротомъ. 3) Количество раздѣленнаго въ одинъ разъ Веркблея. 4.) Число бочекъ съ рудою либо углемъ, поднятыхъ изъ Шахты въ опредѣленное время. 5.) Расковываніе металла.

Treiben, blindes, см, *Blinde Treiberei*.

Treibeofen. Трейбофенъ (печь для раздѣленія Веркблея.) *Ме*.

Treibkunst, см. *Wassergöpel*.

Treibsalz. Нечистая Поваренная соль, вывариваемая изъ Суши или Маточнаго разсола. *С. Д*.

Treibschacht. Рудоподъемная Шахта, изъ которой руды либо угль поднимаются Коннымъ либо Вододѣйствующимъ воротомъ. *Г. И*.

Treibscherben, см. *Test*.

Treibschwefel, см. *Rohschwefel*.

Treibseil. Рудоподъемный канатъ.

Treibwerk, см. *Wassergopel*.

Treibsand. Сыпучій, Наносный песокъ. *Г*.

Treibung der Strecke. Проводъ Штрека. *И. И*.

Tremolit. Тремолитъ, Грамматитъ (р. Амфиболя.) *Ми*.

Tremolitkalk. Жилковатый или Асбестовидный Тремолитъ.

Trennungsflächen. Спаи слоеватости,

Treppenkies, см. *Schwefelkies*.

Treppenschnecken, см. *Scalariten*

Trepperich, см. *Tragwerk*.

Tretrad. Ходовое колесо (приводимое въ движеніе людьми либо лошадьми, ходящими въ немъ.)

Tretung. Раммельсбергскій старинный способъ разработки рудъ, состоявшій въ выработкѣ породы вокругъ толщи, которая обваливалась потомъ по собственной тяжести.

Tretwerk, см. *Tragwerk*.

Triakis-Oktaeder. Пирамидальный Октаедръ, Трижды 8 гранникъ

(тѣло, ограниченное 24 равными, подобн. и равнобедр. тріугольниками.) *Кр.*

Triangulardodekaeder, см. *Dirhomboeder.*

Trichiten. Трихиты (отпечатки раст. похожихъ на *Asplenium.*) *Пе.*

Trichter. Воронка; см. *Retorten* — и *Scheidetrichter.*

Tridacniten. Тридакниты, Луновырѣзы. *Ко.*

Triebel, см. *Krummzapfen.*

Triebkraft. Движущая сила.

Triebrad. Шестерня; см. *Getriebe* и *Drilling.*

Triebsand, см. *Triebsand.*

Triebstöcke. Цѣвки у Сквозной Шестерни; см. *Drilling.*

Triebwerk, см. *Wassergöpel.*

Trift, см. *Schwengel.* 2.

Triglyph, см. *Dreischlitz.*

Trigonaldodekaeder. Тригональный Додекаедръ, Пирамидальный Тетраедръ (Тетраедръ съ 3 тригональными гранями на каждой плоскости.) *Кр.*

Trigonales Ditetraeder. Тригональный Дитетраедръ (тѣло, ограниченное 8 тріугольниками, которые соотвѣтствуютъ одинъ другому съ противуположныхъ концевъ.)

Trigonalpolyeder, см. *Tetrakonta—Oktaeder.*

Trigondodekaeder, см. *Trigonaldodekaeder.*

Trigonelliten. Тригонеллиты (ископ. Трехъсторонницы.) *Ко.*

Triklasit. Фалунитъ, Триклазитъ (р. воднаго Кремнек. глинозема съ содержаніемъ Желѣзной окиси, горькозема и Марганц. закиси.) *Ми.*

Triklinometrisches System, см. *Ein-und eingliedriges System.*

Trilling. 1.) см. *Drilling.* 2.) Тройникъ (три сросшіеся кристалла.)

Trilobiten. Трилобиты (Скорлуповатыя животныя, извѣстныя только въ ископ. состояніи.) *Пе.*

Trilobiten-Kalk. Трилобитовый Известнякъ (въ которомъ заключаются Трилобиты.) *Г.*

Trimangansilicat, см. *Manganerz, pyramidales.*

Trimetrisches System, см. *Zwei-und zweigliedriges System.*

Trionyx, см. *Jefferson'sches Thier.*

Trionyxiten. Тріоникситы, Трикоггевики (окам. Прѣсноводныя Черепахи.) *Пе.*

Triorchiten. Тріорхиты (порода Алціонитовъ.)

Trip, см. *Schörl, elektrischer.*

Tripel. Трепелъ (Кремнеземъ въ соединеніи съ небольшимъ количествомъ Желѣзной окиси, глинозема и съ съ примѣсью Сѣрнокислой Извести.) *Ми.*

Tripel-Kalkstein, см. *Saugkalk.*

Tripel-Schiefer, см. *Polierschiefer.*

Tripel-Thon, см. *Tripel.*

Triphan. Трифанъ, Сподуменъ (р. Кремнек. глинозема съ содержаніемъ Литина.)

Triphylin. Трифилинъ (Фосфорнокислое соединеніе Желѣзной и Марганцевой закисей съ содержаніемъ Литина.)

Trippelstein. }
Trippelthon. } см. *Tripel.*

Triplit, см. *Mangan-und Eisenphosphat.*

Trischites, см. *Federalaun*.
Tritoniten. Тритониты: a.) окам. одноч. раковины. *Ko.* b.) Ископ. кости большихъ Водяныхъ Саламандръ. *Пе.*
Trittrad, см. *Tretrad*.
Trittschemel. Ходунъ (подвижный брусъ подъ Раздувальнымъ мѣхомъ, сообщающійся съ сепанчею и подхватываемый Кулаками вала.) *Me.*
Trochiten. Трохиты (отдѣльные члены Энкринитовъ.) *Пе.*
Trockenanstalten, см. *Trockenkammern*.
Trockenbleche. Желѣзныя Лопатки для просушиванія пробуемыхъ рудъ.
Trockene Mauerung. Сухое крѣпленіе камнемъ (безъ цемента.) *Г. И.*
Trockener Gang der Frischarbeit. Сухой ходъ Кричнаго производства (когда при проплавкѣ чугуна мало образуется Шлака.) *Me.*
Trockenkammern. Сушила, Палати (для просушки вынутой изъ Чреновъ соли.) *С. Д.*
Trockenpochen. Сухая протолчка рудъ. *Г. И.*
Trockenregulator. Сухой или Воздушный Регулаторъ; см. *Regulator*. 1.
Trockenröhren, см. *Darrröhren*.
Treckensetzen. Отсадка рудъ на рѣшетахъ безъ предварительной промывки въ Пропускныхъ ларяхъ. (Въ Альтенбергѣ и пр.)
Trockne Mauerung, см. *Trockene* —
Trockne Schweisshitze geben. Давать Желѣзу сухой нагрѣвъ (раскаливать его до-бѣла при доступѣ Атмосфернаго воздуха.) *Me.*
Trocknen des Hohofens, см. *Abwärmen* —
Trockner Stuffling. Сухо протолченная руда. *Г. И.*
Trödelcontract. Довѣренность на продажу Куксъ; см. *Kux*.
Tröpfelbänke, см. *Trockenkammern*.
Tröpfelungsanstalten. Фашинные Градиры. *С. Д.* см. *Gradirhaus*.
Trog, см. *Bergtrog*.
Trog-Apparat. Корытный приборъ (Электрическій снарядъ, состоящій изъ большихъ Цинковыхъ и Мѣдныхъ плитокъ взаимно сообщающихся и погружаемыхъ въ кислую жидкость, которая наливается въ ящикъ особаго устройства.) *Ф.*
Trogontherien. Трогонтеріи (родъ Бобровъ, извѣстныхъ только по ископ. остаткамъ.) *Пе.*
Trommel, см. *Korb*. 1.
Trommelgebläse }
Trompen . . } см. *Wassertrommelgebläse*.
Trompetenschnecken, см. *Natron*. 1.
Trondeln. Круглыя пластинки на Штосгердахъ, вертящіяся около центра и сгоняющія Шламъ къ Баклушкамъ. (Въ Каринтіи.) *Г. И.*
Troostit. Труститъ (смѣшеніе Кремнек. закиси Марганца съ Углек. окисью Желѣза.) *Mu.*
Tropfhahnen. Краны, изъ которыхъ выпускается разсолъ на Фашины. *С. Д.*
Tropfkante, см. *Saum*. 3.
Tropfrinnen. Желобья, по которымъ стекаетъ разсолъ на Фашины.
Tropfsteinartiges. Сосульчатый (одинъ изъ видовъ неокристал. минералл.)
Tropfsteine, см. *Stalactiten* и *Stalagmiten*.
Trophi. Органы, образующіе ротъ Насѣкомаго.

Trossen. Уйти съ работы украдкою. *Г. И.*
Trübe. Муть (вода, смѣшанная съ иловатыми частицами рудъ.)
Trübgerinne. Жолобъ, по которому проходитъ рудная муть на Кергердъ.
Trübheerd. Узкій Вашгердъ для промывки Чаннаго Шлиха (руды, прошедшей въ Чанъ при отсадкѣ на Рѣшетахъ.)
Trügling, см. *Apatit*.
Trümmer. Прожилки (узкія отрасли жилъ.)
Trümmererz. Брекчіевидный Мѣдный Колчеданъ, связанный Известковымъ Щпатомъ. (Въ Венгріи.)
Trümmergesteine. Обломочныя породы (Брекчіи, Пуддинги и пр.) *Г.*
Trümmerporphyr. Обломочный Порфиръ, Брекчіевидный Порфиръ (угловатые обломки Порфира, заключенные въ Порфировой-же массѣ.)
Trümmersteine, см. *Trümmergesteine*.
Trumm. Прожилокъ; см. *Trümmer*.
Trumme. Проволочные рудоподъемные канаты. *Г. И.*
Tsikui. Японскій Грубый Известнякъ. *Ми.*
Tsiresch, см. *Chabasie*.
Tslenpen, см. *Bergtheer*.
Tubiporiten. Тубипориты (ископ. Трубчатые Кораллы.) *Пе.*
Tubularretorte. Трубулатная Реторта (со стеклян. пробкою.) *Х.*
Tubuliten. 1.) Трубулиты (Трубчатые Кораллы.) 2.) см. *Cololithen*. 3.) Ископ. трубчатые остатки разныхъ Зоофитовъ. *Пе.*
Tuckstein. 1.) см. *Kalksinter*. 2.) см. *Trass*.
Tümpel. Темпель (каменный брусъ, обложенный спереди и снизу загнутою чугунною плитою; его вставляютъ въ переднюю стѣну Домны.) *Ме.*
Tümpelblech. Чугунная плита, которою обложенъ Темпель.
Tümpeleisen. Желѣзный брусокъ, который поддерживаетъ Темпель.
Tümpelflamme. Пламя Темпеля (служащее признакомъ излишней сыпи рудъ либо чрезмѣрнаго жара въ Доменномъ горну.)
Tümpelloch. Отверстіе ниже Подовой плиты Кричнаго горна, въ которое впускаютъ воду для охлажденія плитъ, по выдѣлкѣ каждой Крицы.
Tümpelseite, см. *Abstichbrust*.
Tümpelstein, см. *Tümpel*.
Türkel hauen, см. *Abhütten*.
Türkis, см. *Calait*.
Tuesit. Туэзитъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема.) *Ми.*
Tuff. Туфъ (известковый осадокъ изъ Минеральныхъ водъ.)
——, *helmontischer*. Отвердѣлый Рухлякъ въ видѣ кубическихъ отдѣльностей, окруженныхъ Известковымъ Шпатомъ.
Tuff, vulkanischer, см. *Pausilipptuff*.
Tuffkalk. } *Tuffstein*. } 1.) см. *Kalksinter*. 2.) см. *Trass*.
Tufftripel, см. *Kieselguhr*.
Tuffwacke. 1.) см. *Basalttuff*. 2.) см. *Pausilipptuff*.
Tulit, см. *Thulit*.
Tumbhölzer, см. *Wandruthen*.
Tumit, см. *Axinit*.

Tummler. Дельфинъ (окам. остатки встрѣчаются во Франціи, въ Италіи.)
Tumpfhölzer, см. *Tonnenfachhölzer.*
Tungstein, см. *Schwerstein.*
Tupfstein, см. *Tuffstein.*
Tupinambiten. Тупинамбиты; см. *Warneidechse.*
Tuppkamb. Скорлуповатый Баритъ; см. *Barytspath.*
Turbinaceen. Кубарчатыя раковины. *Ко.*
Turbinenrad. Турбинъ (гидравлическое колесо съ вертикальнымъ валомъ и винтовыми внутри каналами, приводимое въ движеніе небольшимъ количествомъ воды, но дѣйствующее съ чрезвычайною силою.)
Turboartige Schnecken, см. *Turbinaceen.*
Turf, см. *Torf.*
Turmalin, см. *Schörl, edler.*
Turmalinschiefer, см. *Schörlschiefer.*
Turnamal, см. *Schörl.*
Turpeth, natürlicher, см. *Quecksilber-Hornerz.*
Tutaneg, см. *Zink.*
Tuten, см. *Probiertuten.*
Tutenag, см. *Pack-fong.*
Tutenmergel, см. *Duttenstein.*
Tutte. Нижній конецъ Ушковой части Буроваго снаряда съ винтовымъ внутри нарѣзомъ. *Г. И., С. Д.*
Tuttenkalk. } см. *Duttenstein.*
Tuttenstein. }
Tygererz, см. *Tiegererz.*
Typographischer Stein, см. *Hebraischer Granit.*
Typolithen. Отпечатки, оттиски, впечатлѣнія органическихъ тѣлъ на г. породахъ.

U.

Ueberberg, см. *Kappe.* 2.
Ueberbrand. 1.) Излишекъ угля при выжигѣ (когда изъ опредѣленной мѣры дровъ получилось его болѣе противъ обыкновеннаго.) *З. Д.* 2.) Бликовое Серебро высшей обыкновеннаго пробы.
Ueberbrochenes Feld. Совершенно выработанное горное поле. *Г. И.*
Ueberchlorsäure. Хлорная кислота; см. и *Chlorsäure. Х.*
Ueber die Hängebank stürzen. Выгружать поднятыя изъ Шахты бадьи съ рудою. *Г. И.*
Ueber die Nase schmelzen. Вести плавку съ Наростомъ или Носомъ (около Фурмы.) *З. Д.*
Ueberfahren. Пройти Штоленною выработкою поперегъ вновь открывшагося мѣсторожденія *Г. И.*
Ueberfahren des Weissblechs. Окончательная очистка вылуженной жести. *З. Д.*
Uebergaares Kupfer. Переспѣлая Мѣдь (когда Мѣдь приставшая къ Пробнику цвѣтъ имѣетъ бурокрасный, ломка и мерцающа.) *Ме.*
Uebergänge der Felsarten. Переходы г. породъ (однѣхъ въ другія.) *Г.*
Uebergangsgebirge. Переходныя Области (находящіяся между Первозданными и Вторичными.)

Uebergangskalkstein. Переходный Известнякъ.
Uebergangszeit. Эпоха образованія Переходныхъ Областей.
Uebergreifende Lagerung. Возстающее належаніе Формацій (когда концы Пластовъ, по мѣрѣ приближенія къ новѣйшему образованію, возвышаются.)
Ueberhaue. Штреки по паденію Флеца, служащіе только для круговращенія воздуха. *Г. И.*
Ueberheben. Вычерпываніе расплавленнаго Олова изъ Передоваго гнѣзда, для переноски на Очистительный Шестокъ; см. *Pauschheerd.*
Ueberhimmel. Излишнее количество воды, впущенной въ Зинкверкъ.
Ueberläufe. Чугунъ протекшій при выпускѣ мимо формъ. *З. Д.*
Ueberlaufschlacken. Оловянные Шлаки, стекающіе черезъ края Передов. гнѣзда.
Uebermangansäure. Марганцовая кислота. *Х.*
Uebermaul. Надрыльникъ (выдавшаяся верхняя часть Фурменнаго рыла.) *З. Д.*
Ueberröschen. Рвованіе (развѣдка проводомъ Рвовъ.) *Г. И.*
Ueberrüsten. Временное крѣпленіе опускаемой Шахты и постановъ Ручнаго ворота.
Uebersättigen. Пресыщать (соляное основаніе кислотою.) *Х.*
Uebersättigungs—Capacität. Способность къ пресыщенію.
Ueberschaar. Цѣликъ между двумя смежными рудниками. *Г. И.*
Ueberschlag, см. *Umschlag.* 1.
Ueberschlagen mit der verlorener Schnur. Приблизительное измѣреніе рудничнаго поля. *Ма. И.*
Ueberschlichten. Выправлять Листовое Желѣзо Гладильнымъ молотомъ. *З. Д.*
Ueberschöpfeschel. Вычерпанная Эшель (см. *Eschel*), т. е. та, которая не выпускается изъ бочекъ, а вычерпывается ковшами.
Ueberschuss. 1.) Песчанистый слой Рухляка, лежащій на самомъ Мѣдистомъ Сланцѣ. 2.) Избытокъ, излишекъ.
Ueberschwefelblei. Пересѣрнистый Свинецъ. *Х.*
Ueberschwemmung des Teiches. Споръ (разливъ Заводскаго пруда.)
Uebersetzen. 1.) Перегрузить Шахтную печь рудою. 2.) Пересѣкать, проходить (о жилахъ, ортахъ и пр.) 3.) Переводить.
Uebersichbrechen. 1.) Проводъ Дурхшлага снизу вверхъ. 2.) Разработка потолка Штрека. *И. Г.*
Ueberspringendes Gewölbe. Криволицый сводъ (при кам. крѣпленіи.)
Ueberständige Oerter. Перезрѣлыя мѣста Устоевъ; см. *Bestände.*
Ueberständiges Erz. Вывѣтрѣлая руда. *Г. И.*
Ueberzug. Налетѣлость, Примазка (на Минераллахъ.)
Uhrkette. Часовая цѣпь (для привѣшиванія Поршневыхъ штангъ къ Балансирамъ и пр.) *Го.* и *За. М.*
Uklad. Укладъ (Русская Сырцовая Сталь.) *Ме.*
Ulmen. 1.) Бока, стѣны Штоленной выработки. *Г. И.* 2.) Боковыя стѣны Шахтныхъ печей (соединяющія переднюю стѣну съ заднею.) *Ме.*
Ulmin, см. *Moder.* 2.
Umber. ⎤
Umbererde. ⎦ см. *Cöllnsche Erde.*
Umbiliciten, см. *Planorbiten.*
Umbra, см. *Cöllnsche Erde.*
Umbruch. Круговая Штоленная выработка. *Г. И.*

Umfassen des Meilers, см. *Füllung des Kohlenmeilers.*
Umformen. Выниманіе Фурмы во время плавки, для починки и пр.
Umgehen. Быть въ хорошемъ ходу (о г. либо завод. производствѣ.)
Umhüllen. Обволакивать, окутывать.
Umlass, см. *Hüttencampagne.*
Umlegen. Отсадка вывѣтрѣлаго Галмея на рѣшетахъ. (Въ В. Силезіи.)
Umschlag. 1.) Перевалъ Флеца. 2.) Оковка. 3.) Обмазка. 4.) Плесень на жидкостяхъ.
Umschmelzung des Roheisens. Переплавка чугуна (для отливки.)
Umtrieb. Поддерживаніе рудника въ удобномъ для разработки положеніи (постояннымъ освобожденіемъ отъ воды, починкою крѣпей и пр.)
Umtriebmaschinen. Водоотливныя рудничныя машины.
Umtriebszeiten. Обороты срубки лѣса. *З. Д.*
Unart. Худой ходъ плавки.
Unaufgelöst. Не растворившійся. *X.*
Unaufgeschlossene Lagerstätte. Не раскрытое мѣсторожденіе. *Г. И.*
Unaufgeschlossenes Gebirge. Не развѣданная гора.
Unauflöslich. Нерастворимый. *X.*
Umbauwürdig. Не стоющій разработки.
Unbeständige Gase, см. *Coërcible —*
Unbestimmte Abgabe, см. *Zehent.*
Unciten, см. *Terebratuliten* и *Gryphiten.*
Undulirte Fläche. Волнистая, бугроватая поверхность.
Undurchdringlich. Непроницаемый.
Undurchsichtig. Непрозрачный.
Unedle Gebirge. Безрудныя горы.
Unerschrotene Lagerstätte, см. *Unaufgeschlossene —*
Unfündig, см. *Unbauwürdig.*
Ungaares Kupfer. Недоспѣлая Мѣдь (когда она весьма плотно пристаетъ къ Пробнику и черновата.) *Me.*
Ungarischer Heerd. Венгерскій Гердъ (родъ Шлемграбена.) *Г. И.*
Ungarischer Hunt. Венгерская Собака (узкая рудооткаточная тележка на 4 колесахъ, изъ которыхъ заднія больше переднихъ.)
Ungeschiedene Erze. Неразобранныя руды.
Ungestaltetes. Сплошной, неокристаллованный.
Ungleicharmiger Hebel. Неравноплечій рычагъ.
Ungleichartige Axen. Разнородныя оси (когда онѣ находятся между неравными углами, ребрами либо гранями.) *Кр.*
Ungleichförmige Lagerung. Непараллельное належаніе (пластовъ и пр.)
Ungleichkantiges. Неравнореберный.
Ungleichschenkliges. Неравнобедренный.
Ungleichzeitige Entstehung der Lagerstätten. Позднѣйшее образованіе Мѣсторожденій (относительно заключающей ихъ породы.) *Г.*
Unguliten. Унгулиты, Копытницы. *Ко.*
Unioniten. Уніониты, Жемчужницы.
Univalven. Одночерепныя Раковины.
Unkelstein, см. *Basalt.*
Unken, см. *Batrachiliten.*
Unorganische Chemie. Неорганическая Химія.
Unorganische Körper. Безъорудныя тѣла.

Unschlitt, см. *Inselt*.
Unschmelzbar. Неплавкій.
Unterbank eines Flötzes. Нижній слой Флеца. *Г. И.*
Unterberg. Слой Смолисто-рухляковаго пласта между Цехштейномъ и Мѣдистымъ сланцемъ. (Въ Рихельсдорфѣ.)
Unterbrust. Низъ Передней стѣны (груди) Шахтной печи. *Ме.*
Unterbundenes Sinkwerk. Перегороженный (пустою породою) Зинкверкъ. *С. Д.*
Unterfässel. Зумфъ при Хвостѣ Кергерда. *Г. И.*
Unterfäule. Второй (сверху) слой Формаціи Мѣдистаго сланца.
Unterfass, см. *Unterfässel*.
Untergeordnete Gesteine. Подчиненныя г. породы. *Г.*
Untergerinne. Первое и второе отдѣленіе Зумфоваго рва. (На Гарцѣ.) *Г. И.*
Untergerinnheerd. Кергердъ для промывки Шлама изъ Зумфоваго рва.
Untergestell. Нижняя часть Доменнаго Горнила (пространство между Фурмою и Лещадью.) см. и *Obergestell*.
Unterharze, см. *Halbharze*.
Unterhauene Wände. Крѣпныя стѣны при разработкѣ пологихъ жилъ уступами. *Г. И.*
Unterheerd, см. *Stichheerd*.
Unterirdisch. Подземный.
Unterkamm. ⎤
Unterkopf. ⎦ Верхній слой Мѣдистаго сланца.
Unterkriechen, 1.) Простираться въ глубинѣ (о Мѣсторожденіи, когда оно не выходитъ на дневную поверхность.) 2.) Пройти рвомъ во внутренность горы (начиная проводъ Штольны.)
Untermaul. Подрыльникъ (выдавшаяся нижняя часть Фурменнаго рыла.) *Ме.*
Unterphosphorichte Säure. Фосфорноватистая кислота. *Х.*
Unterphosphorichtsaure Salze. Фосфорноватистокислыя соли.
Unterschlächtige Gefälle. Подливные спуски (желоба, по которымъ пускаютъ воду для обращенія Подливныхъ колесъ.) *Го.* и *За. М.*
Unterschlächtige Räder. Подливныя или Пошвенныя колеса (съ перьями или лопатками.)
Unterschüren. Подсыпаніе рудъ въ Похкастенъ, *Г. И.*
Untershhürer. . ⎤ Подсыпающій пестъ (при самоподсыпающемъ
Unterschürstempel.⎦ устройствѣ Толчеи.)
Unterschwefelblei. Недосѣрнистый Свинецъ. *Х.*
Unterschwefelsäure. Сѣрноватая Кислота.
Unterschwefelsaure Salze. Сѣрноватокислыя соли.
Unterschweflichte Säure. ⎤
Unterschweflige Säure. . ⎦ Сѣрноватистая кислота.
Unterschweflichtsaure Salze. Сѣрноватистокислыя соли.
Unterstützungspunkt des Hebels. Точка опоры рычага.
Unterwerken der Stollnsohle. Выработка подошвы Штольны (когда она рудоносна.) *Г. И.*
Unterzüge. Брусья, укрѣпляемые вдоль потолка выработки и подпираемые Дверными окладами.
Unverändert. 1.) Непроплавленный, необработанный. 2.) Не измѣнившійся.

Unverhauet. ⎤
Unverritzt. . ⎦ см. *Unerschroten.*
Unvollkommner Eisenkalk, см. *Eisenoxydul.*
Unwägbare Stoffe. Невѣсомыя вещества (Свѣтъ, Теплота, Э., М.)
Unze. Унція (⅛ Марки или 2 Лота Серебра; Золота-же 3 Карата.)
Uran. Уранъ (рѣдкій металлъ темносѣраго цвѣта, встрѣч. только въ окисленномъ состояніи.)
Uranbioxyd, см. *Uran—Pecherz.*
Uranblüthe. Урановые цвѣты (Углекислая? окись Урана.) *Ми.*
Uranerz, grünes, см. *Uranglimmer.*
— —, *schwarzes.* . ⎤
— —, *untheilbares.* ⎦ см. *Uran—Pecherz.*
Uranglas, см. *Uran—Pecherz.*
Uranglimmer. Урановая Слюдка (водное соединеніе Фосфорнок. окиси Урана съ Фосфорнок. окисью Мѣди.)
Uranhydroxyd, см. *Uranocker.*
Uranit. Уранитъ, Известковатая Урановая Слюдка (водная Фосфорнок. окись Урана съ содержаніемъ Извести.)
Uranocker. Урановая Охра (водная окись Урана.)
Uranoxyd. Окись Урана. *Uranoxydul.* Закись Урана.
Uran—Pecherz. Смоляная Урановая руда (Закись Урана съ примѣсью Кремнезема.)
Uranvitriol. Урановый Купоросъ (Сѣрнок. Закись Урана.)
Urari. Урари (растительный ядъ съ содержаніемъ Стрихнина, употребляемый Дикими Американцами для намазыванія стрѣлъ.) *Х.*
Urfels—Conglomerat. . ⎫
Urfels—Trümmergestein. ⎭ Древній Кремнистый Конгломератъ (состоящій изъ обломковъ Первозданныхъ породъ.) *Г.*
Urformen, см. *Grundformen.*
Urgebirge. Первозданныя или Первоперіодныя г. Области.
Urinöser Geschmack. Мочевой вкусъ. *Х.*
Urkalkstein. Первозданный Известнякъ. *Г.*
Urstier. Первозданный Волъ (окам. ост. встрѣч. въ Турфѣ.) *Пе.*
Urstoffe, см. *Einfache Körper.*
Urthonschiefer. Первозданный Филладъ (Глинистый Сланецъ.) *Г.*
Urwellen. Загибать Широкія Болванки (при выдѣлкѣ Жести.) *З. Д.*
Urwellstürze. Согнутыя Широкія Болванки.
Urweltlich. Первозданный (т. е. отъ Сотворенія Міра до потопа.) *Г.*
Urweltlicher Auerochse. Первозданный Изюбрь. *Пе.*
— —, *einsiedlerkrebs.* Первозданный Морской Ракъ.
Urzeit. Эпоха образованія Первозданныхъ г. Областей. *Г.*
Utensilien. Припасы, снаряды.

V.

Vacuum. Пустота. Безвоздушное пространство. *Ф.*
Vaginaporen. Морскіе Ананасы (родъ Каралловъ.) *Пе.*
Vanadin. Ванадъ (совершенно нековкій, но сильно блестящій металъ, похожій на Молибденъ.) *Х.*
Vanadinbleierz. Ванадистая Свинцовая руда (смѣшеніе Ванадистаго Свинца съ Хлористымъ Свинцемъ.) *Ми.*

Vanadium, см. *Vanadin*.
Varietäten, см. *Abänderungen*.
Variolit.Варіолитъ (Діоритъ, заключающій въ себѣ круглыя зерна Полеваго Щпата.) *Г*.
Vater. Первая выработка, которою начата разработка Пріиска.
Vater-Noah Schulpe, см. *Riesen-Muschel*.
Vauquelenit. Вокеленитъ (соединеніе Хромовой кислоты съ Свинцовою и Мѣдною окисями.) *Ми*.
Vegetabilische Reste. Окам. остатки растеній *Пе*.
Vehikel. Средство, употребляемое для растворенія чего-нибудь. *Х*.
Velutirte Fläche. Бархату подобная поверхность.
Ventil. Клапанъ, Захлопка (въ машинахъ.)
Ventilation. 1.) Провѣтриваніе, очищеніе воздуха. 2.) Оцѣнка Куксъ.
Venturin, см. *Avanturin*.
Venushaar. Венерины волосы (Рутилъ заключ. въ горномъ Хрусталѣ.) *Ми*.
Venusschnecken, см. *Cypräen*.
Venussteine, см. *Hysterolithen*.
Verändern. 1.) Снова проплавлять какой нибудь Заводскій продуктъ. 2.) Измѣнять.
Veränderungen der Flötze, см. *Rücken*.
Verätzen, см. *Aetzen*.
Veranckerung. Скрѣпленіе печей желѣзными вязями.
Veraschung. Опепленіе, превращеніе въ пепелъ.
Veratrin. Вератринъ (Алкалоидъ, получ. изъ: *Veratrum alb.* и *V. Sabadilla*.)
Verbauen. Вознаграждать издержки на разработку (о рудникѣ.)
Verberation. Сотрясеніе воздуха (отъ звука.) *Ф*.
Verbindung. Соединеніе, Химическое соединеніе.
Verbindungsrad, см. *Kuppellungsrad*.
Verblasen. Продувка (очищеніе расплавл. металла мѣховымъ дутьемъ.) *Ме*.
Verbleien . . . / *Verbleiungsprozess*. } Освинцованіе (проплавка серебристыхъ и золотистыхъ рудъ со свинцовыми, для извлеченія драгоц. металловъ.)
Verblenden. Задѣлывать досками и пр.
Verbrechen, см. *Bruch machen*.
Verbrennen. 1.) Горѣніе, сгараніе. 2.) Сожиганіе.
Verbrochenes Feld. Обвалившіяся выработки.
Verbrüsten. Задѣлать Грудь (Переднюю стѣну) печи. *З. Д*.
Vercoakung. Коксованіе, Выжигъ Кокса (изъ Кам. угля.)
Verdeckte Heerdgiesserei. Отливка въ закрытыя формы.
Verdingen. Взять работу по задѣльной платѣ.
Verdrückung. Пережимъ, утонченіе (жилы, флеца.)
Verdünnen. 1.) Изрѣжать (воздухъ.) 2.) Разводить (кислоту, растворъ.)
Veredeln. Богатѣть содержаніемъ руды (о жилахъ.)
Vererzt. Орудѣлый (о металлахъ, встрѣч. въ соединеніи съ Кислородомъ и пр.)
Verfachung der Grubenbaue. Разгораживаніе рудничныхъ выработокъ (для удобнѣйшаго круговращенія воздуха.)
Verfahren. Производство; Способъ, образъ дѣйствія.

Verfahrenes Feld. Раскрытое г. поле. (Шахтами, Штреками.)
Verfall, см. *Rücken.*
Verflüchtigen. Улетучиваться.
Verfrischen des Eisens. Передѣлъ чугуна въ желѣзо. *Me.*
Vergattirung. Приготовленіе Шихты изъ смѣси разныхъ рудъ и флюсовъ.
Vergewerken . . . ⎤ Раздавать Куксы (см. *Kux*) г. Акціо-
Vergewerkschaften . ⎦ нерамъ.
Verglasen. Остекловывать (поверхность чего-нибудь.)
Vergütetes Wasser. Искусственный Рассолъ; см. *Sinkwerke.*
Verhau. (Въ Каринтіи.) Разработка руднаго мѣсторожденія.
Verhauen, см. *Unterwerken.*
Verholzung. Одеревенѣніе (Заболони въ растущемъ лѣсѣ.)
Verhütten, см. *Verschmelzen.*
Verjährung. Потеря права на временно оставленный рудникъ, по причинѣ истеченія Законнаго срока.
Verjüngen. Возобновить худшія мѣста Устоевъ; см. *Bestände.*
Verkästen Снабдить Штоленную выработку ящичною крѣпью.
Verkammung. Соединеніе брусьевъ въ Зубъ.
Verkeilen. Заклинивать клиньями.
Verkippung, см. *Stürzen der Gichten.*
Verknistern, см. *Abknistern.*
Verkohlen. ⎤ Выжигъ угля. *З. Д.*
Verkohlung. ⎦
Verlag. Издержки на разработку рудника. *Verlag abbauen* или *abwerfen.* Окупить всѣ издержки на разработку. *Verlagszeche.* Рудникъ, на разработку котораго всѣ расходы окупились съ прибылью.
Verlaufen der Farbe in eine andere. Переходъ одного цвѣта въ другой.
Verlegen. Ссужать капиталы для разработки рудника.
Verleger. 1.) Кредиторъ г. Акціонеровъ. 2.) Повѣренный отсутствующихъ г. Акціонеровъ.
Verleihbuch и *Verleihen,* см. *Belehnung* —
Verleihung des Bergregals. Передача владѣльческаго горнаго права другому лицу; см. *Bergwerksregal.*
Verlesen halten. Повѣрять мѣсячные отчеты по г. или заводск. производству.
Verliegen (sich.) Не имѣть возможности продолжать разработку (по чрезвычайной твердости породы либо по другимъ препятствіямъ.)
Verliehenes Feld. Горное поле (т. е. часть Мѣсторожденія), отданное кому-нибудь для разработки.
Verlorene Schnur, см. *Ueberschlagen* — —
Verlorene Zimmerung. Временная деревянная крѣпь. *Г. И.*
Verlorener Kopf. Прибыль (излишекъ металла въ отлитой вещи, который послѣ отсверливается.) *З. Д.*
Verlorenes Holz. Лѣсъ, употребленный на Временную крѣпь. *Г. И.*
Verludiren. Обмазать смычки (между Ретортою и Пріемникомъ и пр.)
Vermeille. 1.) см. *Saphir.* 2.) см. *Almandin.* *X.*
Vermessen. Маркшейдерское размежевываніе г. участковъ.
Vermessen in das gevierte Feld. Отмѣриваніе г. участка квадратами.

Vermessen mit der verlorener Schnur, см. *Ueberschlagen* —
Vermiculiten. 1.) см. *Cololithen*. 2.) см. *Serpuliten*.
Vermillon. Искуственная Киноварь (Сѣрнистая ртуть.)
Vernasen. Образовать Носъ или Наростъ около Фурмы. *З. Д.*
Verniethung. Сшиваніе Череновъ. *С. Д.*
Veronesererde, см. *Grünerde*.
Verpfänden. Заклинивать оставшіяся въ крѣпи отверстія.
Verpuffen. Вспышка съ выстрѣломъ. *X.*
Verquicken, см. *Anquicken*.
Verrammeln, см. *Besetzen*.
Verreissen, см. *Beflüschen*.
Verritztes Feld. Раскрытое г. поле (часть Мѣсторожденія, обнаженная какою нибудь выработкою.)
Versatz, см. *Versetzen*.
Versatzung, см. *Orgel*.
Verschieben. Сдвигъ (Мѣсторожденія.)
Verschiessen, см. *Mit Schwarten* —
Verschiessen der Farbe. Побѣжка, линяніе цвѣта.
Verschlacken. Ошлаковывать (сплавлять на поверхности,)
Verschlag. 1.) Проба, испытаніе разсола на содержаніе въ немъ соли. 2.) Перегородка.
Verschlagen. Притупить (Кирку́ и т. п.)
Verschmelzen. Проплавлять.
Verschnüren, см. *Vermessen*.
Verschrämen, см. *Schrämen*.
Verschreibegeld, см. *Quatembergeld*.
Verschrotenes Feld. Раскрытое г. поле; см. *Verritztes Feld*.
Verseigen. Придать Ларю (водопроводу) надлежащую наклонность.
Versenkungen. Осѣданія почвы. *Г.*
Versetzen. 1.) Закладывать выработанное пространство пустою породою. 2.) Скрывать новый Пріискъ (изъ какихъ-нибудь видовъ. 3.) *Uebersetzen*. 1; 4.) Примѣшивать. 5.) Замѣнять. 6.) Оправлять Драгоцѣнные камни.
Versorger. Шихтмейстеръ у частнаго г. владѣльца.
Versperrtes Feld, см. *Feld versperren*.
Verstauchen, см. *Uebersetzen*. 1.
Versteinerungen. Окаменѣлости (окам. остатки Животныхъ и растеній.)
Verstirnen, см. *Jöcher verstirnen*.
Verstollen. Снабдить рудникъ Водоотводною Штольною.
Verstufen. Врубить въ г. породу какой-нибудь знакъ (н. п. для означенія предѣла, до котораго доведена Водоотводная Штольна.)
Verstürzen. Завалить какое-нибудь углубленіе пустою породою.
Versuchbaue. Развѣдочныя выработки.
Versuchort. Развѣдочный Ортъ.
Versüssen. Разводить водою (кислоту, р створъ и пр.) *X.*
Vertheilung. Распредѣленіе.
Vertikale zwei-und eingliedrige Prisme, см. *Hendyoeder*.
Verticilliten. 1.) Вертициллиты (окам. позвонки.) 2.) Окам. остатки Околостебельныхъ растеній. *Пе.*
Vertragsbuch, см. *Bergbuch*.
Verunedeln. Убожѣть, бѣднѣть содержаніемъ руды (о жилахъ и пр.)

Verwandruthen. Снабдить Шахту Вандрутами; см. *Wandruthen.*
Verwandschaft. Химическое сродство (стремленіе двухъ или нѣсколькихъ разнородныхъ тѣлъ къ химическому соединенію.)
Verwaschen. Промывка.
Verwesamt. Горное Правленіе. (Въ Австріи.)
Verwitterung. Вывѣтриваніе, распаданіе въ порошокъ (явленіе, противуположное расплыванію.)
Verwitterungsbühnen. Помосты, на которыхъ вывѣтриваются обожженные колчеданы (на Купоросныхъ заводахъ.)
Verworfene Lagerstätte. Взброшенное Мѣсторожденіе (пересѣченное трещиною, которая наполнена пустою породою.)
Verzimmern. Крѣпить выработку деревомъ.
Verzogene Stösse. Кривыя стѣны (Шахты, Штольны и пр.)
Veste, см. *Bergfeste.* 1.
Vesuvian. Везувіанъ, Идокразъ; см. *Idokras.*
Vibriren. Качаться, колебаться (н. п. о Магнитной стрѣлкѣ.)
Viel vor das Eisen nehmen. Взять урочную Кирочную работу не по силамъ.
Vielachsiges System, см. *Gleichachsiges S.*
Vielfächerige Schalthiere. Многомѣстныя раковины. *Го.*
Vielfrassschnecken, см. *Bulimiten.*
Vielhufer. Многокопытныя животныя (къ которымъ принадлежатъ и вымершіе роды Палеотерій, Элазмотерій, Антракотерій и пр.)
Vielkammerige Schalthiere, см. *Vielfächerige —*
Vielschalige Muscheln. Многочерепныя раковины.
Vierflächner, см. *Tetraeder.*
Viergliedriges Oktaeder, см. *Quadrat-Oktaeder.*
Viergliedriges System, см. *Zwei-und einachsiges S.*
Vierlinge. Четверники (4 сросшихся кристалл.)
Viermalsechsflächner, см. *Tetrakishexaeder.*
Vierseitiges Trapezoeder, см. *Tetragonales Trapezoeder.*
Viertding. ¼ часть Марки или 4 Лота (Серебра.)
Viertel—Karthauen. 12 фунтовыя орудія.
Vierter Pfennig. Уплачиваніе г. Акціонерами четвертой части издержекъ на проводъ Водоотводной Штольны, пока она ведется чрезъ ихъ участокъ.)
Vier—und vierkantiges Dioktaeder, см. *Quadrat—Dioktaeder.*
Vier—und vierkantiges Prisma. Квадратная Діоктаедрическая Призма, Неравнореберная 8 гранная Призма (съ попеременно тупѣйшими и острѣйшими боковыми ребрами.) *Кр.*
Vier—und Vierkantner, см. *Quadrat—Dioktaeder.*
Vierung. Квадратный Отмѣръ. (г. участокъ въ 7 Лахтеровъ съ каждой стороны.)
Vierungsgerechtigkeit. Право удерживать за собою всѣ новые пріиски, встрѣтившіеся въ предѣлахъ отмежеваннаго Отмѣра.
Vierungsrecht des Stollners. Право ведущаго, на своемъ иждивеніи, Водоотводную Штольну разработывать въ свою пользу тѣ мѣсторожденія, которыя входятъ въ законный Отмѣръ и никому еще не отданы. *Г. И.*
Vignit. Виньитъ, Синяя Магнитная руда (смѣсь Магнитнаго желѣзняка съ Углекислою и Фосфорною окисью желѣза.) *Ми.*
Violetschörl, см. *Axinit.*

Viscosität. Вязкость, клейкость.
Visierkorn. Мушка (возвышеніе на срединѣ дульнаго Фриза орудія, для прицѣла.) *З. Д.*
Visirgraupen. Оловянный камень въ видѣ зеренъ. *Г. И.*
Visirklinge, см. *Drahtmaass.*
Vitrificiren, см. *Verschlacken.*
Vitriol. Купоросъ (соединеніе Сѣрной кислоты съ окисломъ какого нибудь металла.)
Vitriol, blauer. — *, cyprischer.* } см. *Kupfervitriol.*
— *, grüner*, см. *Eisenvitriol*,
— *, weisser*, см. *Zinkvitriol.*
Vitriolbleierz, см. *Bleivitriol.*
Vitriolerze. Купоросныя руды (Сѣрный и Мѣдный Колчеданы, проникнутыя ими ископаемыя, нѣкоторые Блески и пр. Но всѣ такія руды сперва обжигаются, а потомъ подвергаются вывѣтриванію, для образованія Купороса.)
Vitriolkern. Купоросный Орѣшникъ, остающійся въ корзинахъ при промывкѣ спекшейся рудничной мелочи, проникнутой самороднымъ Мѣднымъ купоросомъ. (Въ Госсларѣ.)
Vitriolkies, см. *Strahlkies.*
Vitriolklein. Купоросная мелочь (прошедшая чрезъ скважины корзинъ при промывкѣ Купоросистой рудничной мелочи, см. *Vitriolkern.*)
Vitriollauge. Купоросный разсолъ (самородный либо искуственный растворъ Купороса въ водѣ.)
Vitriolöl, destillirtes. Крѣпкая Сѣрная кислота;—,*deutsches.* Дымящаяся — ; — , *englisches.* Безцвѣтная разведенная — ; — , *nordhäuser braunes*, — , *rauchendes*, — , *sächsisches.* Дымящаяся — ; — *weisses*, см. — , *englisches.*
Vitriolsäure, см. *Schwefelsäure.*
Vitriolsalz, hemiprismatisches, см. *Eisenvitriol* ; — , *prismatisches*, см. *Zinkvitriol*;—,*tetartoprismatisches*, см. *Kupfervitriol.*
Vitriolzapfen. Капельники самороднаго Купороса.
Vivianit. Вивіанитъ, Желѣзная Лазурь (водная Фосфорнок. закись желѣза.) *Ми.*
Vogelbeersäure, см. *Aepfelsäure.*
Vogeldarm, см. *Serpuliten.*
Vogeleier. см. *Adlersteine.*
Vogelzungen, см. *Glossopetren.*
Voltaische Säule. Вольтовъ столбъ (Электрическій приборъ, состоящій изъ Цинковыхъ и Мѣдныхъ плитокъ, сообщающихся между собою посредствомъ кислой либо соляной проводящей жидкости.) *Ф.*, *Х.*
Volumtheorie. Теорія соединенія Гасообразныхъ тѣлъ по объему.
Volutiten, см. *Kukulliten.*
Voreisen, см. *Formplatte.*
Vorgebirge. Предгоріе. Мысъ.
Vorgelege. Звѣздчатое колесо, задѣвающее за Цѣвки Шестерни.
Vorheerd. Передовое гнѣздо (въ Шахтныхъ печахъ.)
Vorherrschende Gesteine. Господствующія г. породы.

Vorläufer. 1.) см. *Aufgeber.* 2.) Пріемники, изъ которыхъ очищенная Сѣра переливается въ горшки; см. *Vorsetztöpfe.*

Vorlage. Пріемникъ (сосудъ, въ которомъ собирается перегоняемое вещество.)

Vorlaufen, см. *Aufgeben.*

Vormaas. 1.) см. *Beschickung.* 2.) Образцовый листъ желѣза (по которому обрѣзываются всѣ прочіе.)

Vor Ort arbeiten. Работать въ Забоѣ; см. *Ort.* 3.

Vorrathsbehältnisse. Разсольные Лари. *С. Д.*

Vorrichtungsbaue. Приготовительныя выработки (Гецейгъ-штреки, Бремсберги, Діагоналы и пр.) *Г. И.*

Vorsätze, см. *Gesprenge.*

Vorschlag, см. *Zuschlag.*

Vorsetzblech. Рѣшетка передъ Глазомъ Мокрой Толчеи.

Vorsetzschaufeln, см. *Abschlagschaufeln.*

Vorsetztöpfe. Горшки, изъ которыхъ очищенная Сѣра разливается въ формы.

Vorspringende Winkel. Исходящіе углы. *Г.*

Vorsprünge. Выдавшіеся углы каменноугольныхъ столбовъ, служащіе опорою плотинамъ, которыя устроиваются въ случаѣ сильнаго притока водъ. *Г. И.*

Vorstich. Первый выпускъ металла изъ Шахтной печи.

Vorstoss. Наставка (коническая трубка между ретортою и пріемникомъ.) *Х.*

Vorsumpf. Зумфъ (углубленіе въ подошвѣ Шахты для стока подземныхъ водъ.) *Г. И.*

Vortiegel, см. *Stichheerd.*

Vorwand. 1.) Форвандтъ (чугунныя дверцы въ передней части печи, служащія для поправки внутренности печи во время плавки.) 2.) Часть печной груди надъ горизонтомъ фурмъ. *Ме.*

Vorweltlich. Послѣпотопный (т. е. отъ Эпохи Всемірнаго Потопа до начала временъ историческихъ.) *Г.*

Vorzug einer Lagerstätte vor der andern. Преимущество одного мѣсторожденія передъ другимъ (н: п. Жилы предпочитаются Пластамъ, Флецамъ, Штокамъ и пр.) *Г. И.*

Vorzug des zum Bergbau angewendeten Wassers. Преимущество одного рода г. производства передъ другимъ въ отношеніи къ водѣ, приводящей машины въ движеніе, (н. п. для промывки металлоносныхъ песковъ не льзя задерживать воды, нужной для Толчейныхъ и т. п.)

Vulkane. Волканы, Огнедышущія горы. *Г.*

Vulkanglas, см. *Hyalit.*

Vulkanische Asche. Волканическій пепелъ.

Vulkanische Ausbrüche. Волканическія изверженія.

Vulkanische Bomben. Волканическія Бомбы (округленные куски Лавы, извергаемые Огнедышущими горами.)

Vulkanische Erzeugnisse. Продукты волканическихъ изверженій (Лава, Пепелъ и пр.)

Vulkanische Gebirgsarten. Волканическія породы, Породы огненнаго образованія; см. *Basalt, Trachyt* и пр.

Vulkanischer Tuff, см. *Pausilipptuff.*

Vulkanit. 1.) см. *Augit.* 2.) см. *Idokras.* 3.) см. *Leuzit.*
Vulpinit. Вульпинитъ, Бергамскій Мраморъ (р. Ангидрита.) *Ми.*

W.

Waben—Echinit, см. *Alveolit.*
Waben—Korallen, см. *Favositen.*
Wachsen. Кристаллизоваться (о Квасцахъ и Купоросахъ.)
Wachsfässer. Разборные чаны для кристаллизованія Квасцевъ, Купоросовъ и пр.
Wachsgelb. Восковожелтый цвѣтъ.
Wachsopal. 1.) см. *Opal*; 2.) см. *Perlstein.*
Wachssud. Раатворъ Квасцовой Муки (см. *Alaunmehl*) въ 3 частяхъ кипящей воды (сдѣланный для кристаллизованія Квасцевъ.)
Wachsthum, см. *Holzwachsthum.*
Wachsthumzeiger. Показатель роста (лѣса.) *З. Д.*
Wacke. Вакка (весьма тѣсное смѣшеніе Полеваго Шпата съ Пироксеномъ, Магнитнымъ Желѣзнякомъ и пр., часто образующее Миндальники.) *Г.*
Wacke, vulkanische, см. *Puzzolano.*
Wackenkobalt, см. *Speisskobalt.*
Wackenthon, Туфовидный Базальтъ.
Wad. Вадъ (р. водной перекиси Марганца.)
Wächter. Механизмъ при устьѣ Водоотливной шахты, состоящій изъ молотка, который сообщается съ кривошипомъ Гидравлическаго колеса и при каждомъ оборотѣ его ударяетъ въ колоколъ. По ударамъ этого молотка Машинистъ можетъ судить о дѣйствіи машины.
Wärmecapacität. Теплоемкость (способность поглощать Теплородъ.) *Ф.*
Wärmeleiter. Проводники Теплорода (*лучшіе* проводники: Металлы; *худшіе*: воздухъ, шерсть, дерево, уголь и пр.)
Wärmemesser, см. *Thermometer.*
Wärmen der Schirbel. Нагрѣвъ Болванокъ (для передѣла въ Полосовое либо Листовое желѣзо.) *З. Д.*
Wärmesse. Нагрѣвочный горнъ (на Мѣдиковательныхъ фабрикахъ.)
Wärmestoff. Теплородъ (одно изъ невѣсомыхъ веществъ.) *Ф.*
Wärmofen, Нагрѣвочная или Калильная печь (для нагрѣва Болванокъ.)
Wärmpfannen. Нагрѣвательные Чрены (дѣйствующіе пламенемъ выходящимъ изъ подъ Выварочныхъ Треновъ.) *С. Д.* см. *Soggpfanen*,
Wärmröhren, см. *Darrröhren.*
Wärmzange. Взварныя клещи (уоотребляемыя при насаживаніи Болванокъ для нагрѣва.) *З. Д.*
Wäsche. Толчейная съ принадлежащими къ ней Промывальнями.
Wäschen. Обогащеніе рудъ Протолчкою и Промывкою.
Wagen, см. *Hunte.*
Wagengestänge. Брусья, изъ которыхъ устроена Рудооткаточная дорога.
Wagenwinde. Кранъ для подъема г. собакъ, нагруженныхъ камен. углемъ.
Waghsolin. Соляный уголь (деревья, проникнутыя солью и г. смолою.)

Wagnerit. Вагнеритъ (р. Фосфорнок. Горькозема съ содержаніемъ Желѣзн. и Марганц. окисей.)

Wahlverwandschaft. Избирательное сродство (стремленіе нѣкоторыхъ тѣлъ къ соединенію съ которымъ-нибудь однимъ веществомъ, изъ нѣсколькихъ, заключающихся въ растворѣ и пр.) *Х.*

Waidasche. Весьма нечистый Поташъ, содержащій не болѣе 20 проц. Углекислаго кали.

Waidküpe. Вайдный Заторъ (для крашенія суконъ въ синій цвѣтъ.)

Waldzustand. Состояніе лѣса. *З. Д.*

Walken der Eschel. Мокрая протолчка Эшели; см. *Eschel.*

Walkerde. ⎤ Сукновальная Глина (р. воднаго Кремнек. Глино-

Walkerthon. ⎦ зема съ содержаніемъ Желѣзной окиси.) *Ми.*

Wallasch, см. *Wallos.*

Walliser Frischmethode. Южно-Валлійскій способъ выдѣлки желѣза (изъ чугуна, который предварительно обѣливается и тотчасъ-же выпускается прямо въ Кричной горнъ.) *Ме.*

Wallonenschmiede. Валлонскій способъ выдѣлки желѣза (изъ обыкновеннаго чугуна и самыми малыми Крицами, которыя не разрубаются на куски; для нагрѣва Болванокъ употребляются особые горны.)

Wallos. Брусковое желѣзо. (Въ Южной Австріи.)

Walloshammer. Кричная Фабрика (тамъ-же.)

Wallstein. 1.) Порожный камень (въ Домнахъ.) 2.) Жилковатая Известковая накипь.

Walzen. Прокатывать металлъ въ Валкахъ.

Walzengerüst. Прокатный или Валковый Станъ.

Walzschneidmaschine. Рѣзноплющильные Валки (для передѣла желѣза на тонкіе сорты.)

Walzenspath, см. *Kalkspath.*

Walzensteine, см. *Entrochiten.*

Walzwerk. 1.) Прокатные или Плющильные Валки. 2.) Листокатальная машина. 3.) Дробильная машина (для раздробленія рудъ.)

Wand. 1.) Глыба руды либо пустой породы. 2.) Толща Известняка (въ формаціи Траумата и Филлада.)

Wandruthen. Вандруты (толстые брусья, укрѣпляемые въ бокахъ Шахты при сильномъ давленіи породы.)

Wandstein, см. *Rohe Wand.*

Wannen. Обширныя Котловины, которыя тянутся по многимъ Долинамъ и Горамъ. *Г.*

Wardein, см. *Bergwardein.*

Warm thun, см. *Heissthun, die Probe.*

Warmfrischen, см. *Deutsche Frischschmiede.*

Warn—Eidechse, см. *Monitor.*

Warze. Головка Кривошипа или Мотыля. *Го.* и *За. М.*

Warzensteine. Отдѣльныя иглы Эхинитовъ. *Пе.*

Waschamber, см. *Bernstein.*

Waschbesen. Метлы, употребляемыя при промывкѣ рудъ на Кергердахъ. *Г. И.*

Waschbühne. Столъ для помѣщенія Подрудка, отсаживаемаго на рѣшетахъ.

Waschbütte. Чан, въ которомъ осаждается Купоросная мелочь.

Wascheisen. Шлиховое желѣзо (получаемое отъ протолчки и промывки богатыхъ Кричныхъ шлаковъ.)
Wascherde, см. *Walkerde.*
Wascherz. Песчаникъ, проникнутый Свинцовымъ Блескомъ.
Waschgold. Шлиховое Золото (получ. промывкою песковъ.)
Waschheerd. 1.) Вашгердъ (общее названіе всѣхъ Гердовъ для промывки рудъ.) 2.) Шлемграбенъ. (Въ Идріи.)
Waschjungen. Рудопромывальщики.
Waschlauge. Промывной Квасцовый разсолъ (вода, употребленная для обмывки Квасцовыхъ кристалловъ.)
Waschmehl. Промытая Квасцовая Мука (мелкіе кристаллы.)
Waschwasser. Промывныя воды (употребленныя для промывки осадка.) *X.*
Waschzinn, см. *Seifenzinn.*
Wasserasseln, см. *Isopoden.*
Wasserathmende Weichthiere, см. *Hydrobranchien.*
Wasserbad. Водяная баня (котелъ съ горячею водою для нагрѣванія такихъ веществъ, которыхъ не льзя подвергать непосредственному дѣйствію огня и разгорячать выше точки кипѣнія воды.) *X.*
Wasserblei. 1.) см. *Molybdän.* 2.) см. *Molybdänglanz.*
Wasserbühne. Большой Ларь, въ который рудничные насосы выливаютъ воду, для спуска въ Водоотводную Штольну.
Wasserdichte Stopfbüchse. Сальникъ въ Водостолбовой машинѣ.
Wassereinfallgeld. Пошлина владѣльцу Водоотводной штольны.
Wassereisen, см. *Feineisen.*
Wassererz. Жилковатый Красный Желѣзнякъ.
Wasserförderung. Доставка рудъ по Судоходнымъ штольнамъ.
Wasserfreie Schwefelsäure. Безводная Сѣрная кислота.
Wassergebläse. Цѣпные гидравлическіе мѣхи.
Wassergeld, см. *Wassersteuer.*
Wassergewältigung. Освобожденіе рудниковъ отъ воды (водоотливными машинами.)
Wasserglas. Водное или Растворимое стекло (62 Кремнезема, 26 Кали и 12 воды.) *X.*
Wassergöpel. Водяной воротъ (стоячій воротъ, приводимый въ движеніе Наливнымъ двуоборотнымъ колесомъ.)
Wassergraben. Лари, Водопроводы.
Wasserhaltung, см. *Wassergewältigung.*
Wasserhaltungsmaschinen.
Wasserhebungsmaschinen. } Рудничныя Водоотливныя машины (Насосы, приводимые въ дѣйствіе Гидравлическими колесами либо силою паровъ; Водостолбовыя машины.)
Wasserhell. Безцвѣтный (а слѣдовательно и прозрачный.)
Wasserhund. Насосъ, поднимающій воду для дѣйствія Гидравлическаго колеса.
Wasserkäfer, см. *Hydrophiliten.*
Wasserkasten. 1.) Водособирательный ящикъ (въ который нижніе насосные ставы выливаютъ рудничную воду, поднимаемую слѣдующими ставами.) 2.) Шлемграбенный Ларь.
Wasserkies, см. *Strahlkies.*
Wasserkorallen, см. *Hydrophiliten.*
Wasserkraftlehre. Гидродинамика (Наука о силѣ дѣйствія воды и пр.)

Wasserkunst, см. *Kunstgezeug.*
Wasserlauf, см. *Rösche.* 1.
Wasserläufer. Жила, простирающаяся только въ отклонѣ горы и содержащая мало руды.
Wasserleiern. Вододѣйствующіе Волочильные валки; см. и *Handleiern.*
Wasserlosung. Освобожденіе рудниковъ отъ воды какъ отводомъ по Штольнамъ такъ и отливкою посредствомъ машинъ.
Wasserlotte. Деревянная труба, по которой доставляется вода, и. п. изъ Шахты въ Кожухъ и т. п.
Wassermönch. Ставень въ Заводской плотинѣ.
Wassermörtel. Водоупорный или Гидравлическій цементъ.
Wassernöthige Grube. Рудникъ затопляемый подземною водою.
Wasseropal, см. *Labrador.*
Wasserprobe des Geschützes. Водяная проба Огнестр. орудій.
Wasserräder. Вододѣйствующія или Гидравлическія колеса.
Wasserregal, см. *Bergwerkswasserregal.*
Wasserregulator. Мокрый Регулаторъ (изъ котораго дутье доставляется въ печи дѣйствіемъ воды.) см. *Regulator.* 1.
Wassersack, см. *Sumpf.* 1.
Wassersaphyr, см. *Saphir, unächter.*
Wassersäulenmaschinen. Водостолбовыя машины *Го. М.* — , *doppeltwirkende.* Водостолб. машины съ двоякимъ дѣйствіемъ (когда вода дѣйствуетъ на поршень снизу и сверху.) — , *einfachwirkende.* Водостолб. машины съ одинакимъ дѣйствіемъ (когда вода дѣйствуетъ на поршень только снизу.)
Wasserschraube. Архимедовъ Гидравлическій винтъ.
Wasserseige. Водоотводный каналь въ Штольнѣ.
Wasserspiegel, см. *Libelle.*
Wasserstein. 1.) Жилковатая Известковая накипь. 2.) см. *Schieferspath.*
Wassersteuer. Пошлина за освобожденіе отъ подземныхъ водъ (платимая тѣми г. Акціонерами, у которыхъ нѣтъ своихъ Водоотливныхъ машинъ.)
Wasserstoff . } *Wasserstoffgas.* } Водородъ, Водородный гасъ (легчайшее изъ всѣхъ веществъ, образующее, въ соединеніи съ Кислородомъ, воду.) *X.*
Wasserstoffsäuren. Водородныя кислоты.
Wasserstoffsuperoxyd. Перекись Водорода.
Wasserstollen. Водоотводная Штольна.
Wasserstrecke. Водоотводный Штрекъ (проводящій подземныя воды, изъ нѣсколькихъ рудниковъ, къ Главной Водоотливной Шахтѣ.)
Wassertheiler. Линія раздѣленія водъ (отъ которой нагорныя воды текутъ по отклонамъ въ противуположныхъ направленіяхъ.) *Г.*
Wassertimpel, см. *Tümpelloch.*
Wassertrommelgebläse. Тромпы, Водяные барабаны (воздуходующія машины, употребляемыя наиболѣе при Сыродутномъ производствѣ.)
Wasserwirthschaft. Водяное Хозяйство (отрасль Горнаго Хозяйства, научающая употреблять силу воды, какъ движителя, съ должною расчетливостію и всевозможною выгодою.)
Wasserzeddel. Еженедѣльное донесеніе Горному Правленію о скопѣ воды въ горныхъ прудахъ.

Wasserzuführung. Доставка воды къ Гидравлическимъ колесамъ (Водопроводами, Насосами и пр.)
Wavelit. Вавеллитъ, Девонитъ (р. воднаго Фосфорнок. Глинозема.)
— —, *erdiger.* Землистый Талькъ.
Websterit. Вебстеритъ (р. воднаго Сѣрнок. глинозема.)
Wechse, см. *Opal, edler.*
Wechsel. 1.) Подраздѣленіе рудооткаточнаго штрека на опредѣленное число Лахтеровъ, 2.) Перевалы (волнообразныя измѣненія Флецовъ и пр.) 3.) Задѣваніе зубчатыхъ колесъ за другія части механизма. 4.) см. *Absätze.* 2.
Wechselgebläse. Непрерывно дующіе мѣхи (состоящіе изъ двухъ попремѣнно дѣйствующихъ мѣховъ.) *За. М.*
Wechseln. Перемѣжаться (о г. породахъ.) *Г.*
Wechselstunden. Противуположные часы Горнаго Компаса (3, 6, 9, 12 и пр.)
Wecker, см. *Wächter.*
Wedgewood. Сортъ Англійской весьма прочной Фаянсовой посуды.
Wedgewood's Pyrometer. Веджвудовъ Пирометръ (снарядъ для измѣренія высшихъ степеней жара, состоящій изъ глиняныхъ цилиндриковъ опредѣленной длины; по сжатію ихъ отъ дѣйствія огня, можно судить о температурѣ въ печахъ.) *Ф., Ме.*
Weese, см. *Opal.*
Weg. (Въ Зальцбургѣ); см. *Tragwerk.*
Wegfüllen. Добыча рыхлыхъ породъ лопатами. *Г. И.*
Weg-Rinnen. (Въ Австріи.) Толстые брусья, поддерживающіе Переклады Дверныхъ Окладовъ и подпертые стойками, которыя раскрѣплены Штемпелями (при сильномъ давленіи породы въ Штоленныхъ выработкахъ.)
Wegthun des Schusses. Зажиганіе заряда (при Порохострѣльной работѣ.)
Wegweiser. 1.) Рудная жила, прорѣзывающая нѣсколько другихъ жилъ, и, слѣдовательно, показывающая направленіе, въ которомъ должно вести выработку. 2.) Слой черной глины, ведущій къ Каменноугольному Флецу. (Въ Веттинѣ.)
Wehr. 1.) Продольный Отмѣръ г. участка (14 Лахтер. въ длину и 7 въ ширину.) 2.) см. *Damm.* 3.) см. *Sinkwerke.*
Wehrböcke, см. *Bruchschwingen.*
Wehrdämme, см. *Lettentruhe* и *Kränzel.*
Wehren, см. *Sinkwerke.*
Wehrkasten. Разсоловыпускная Шахта въ Зинкверкѣ (въ которой помѣщается стоячая продиравленная деревянная труба, сообщаяся съ лежачею трубою, проведенною чрезъ обѣ плотины; см. *Sinkwerke.*)
Wehrschraube. Кранъ у лежачей трубы въ Зинкверкѣ; см. *Wehrkasten.*
Wehrstempel. 1.) Длинные и короткіе брусья въ Шахтномъ вѣнцѣ. 2.) Валикъ, по которому ходитъ рудоподъемный канатъ.
Wehrwerk. Обѣ плотины и Штрекъ между ними (въ Зинкверкѣ.)
Wehrzug. Повѣрочное или третіе Маркшейдерское измѣреніе (когда два прежнія несогласны между собою.)
Weiche Böden. Обѣленный чугунъ, передѣлываемый на Укладъ.
Weicherz, см. *Silberglanz.*

Weichfeuern. Проплавка Веркблея (насаженнаго на Трейбофенъ.)
Weichfloss, см. *Luckige Flossen.*
Weichgewächs, см. *Silberglanz.*
Weichstein. Гренландскій Горшечный камень. *Ми.*
Weichthiere, см. *Mollusken.*
Weichzerrenfeuer. Горнъ для вторичной проплавки чугуна (по Штирійскому способу выдѣлки желѣза двукратною плавкою чугуна въ двухъ разныхъ горнахъ.)
Weilarbeit. Рудничная работа послѣ урочной смѣны, производимая рудокопами по особому найму и пр.
Weingährung. Винное или Спиртное броженіе. *X.*
Weingeist. Винный спиртъ; см. *Rectificirter* — , *Absoluter*—и пр.
Weingelb. Винножелтый (цвѣтъ.)
Weinöl. Винное масло (маслянистая жидкость, образующаяся при перегонкѣ смѣси Виннаго спирта съ Сѣрною кислотою, по отдѣленіи Эфира.) *X.*
Weinsäure. Винная (Виннокаменная) кислота.
Weinsaure Salze. Виннокислыя соли.
Weinschwefelsäure, см. *Schwefelweinsäure.*
Weinstein. Винный камень (водное кислое виннокислое кали, осаждающееся изъ Виноградныхъ винъ.) *Weinsteinöl.* (ст.) Углекислое кали, расплывшееся на воздухѣ. *Weinsteinrahm.* Кремортартари (очищенный Винный камень.) *Weinsteinsäure*, см. *Weinsäure*; *Weinsteinsalz.* Чистое Углекислое кали, полученное прокаливаніемъ Виннаго камня.
Weirodi. Малабарскій Катофтальмъ; см. *Kathophthalm.*
Weiser. Механизмъ въ комнатѣ Штейгера, имѣющій сообщеніе съ рудоподъемною машиною и показывающій разстояніе, въ которомъ находится рудоподъемная бочка отъ дневной поверхности. *Го. М.*
Weissblech. Жесть (вылуженное листовое желѣзо.) *З. Д.*
Weissbleierz. Бѣлая Свинцовая руда (Углек. окись Свинца.) *Ми.*
Weissbrüchiges Eisen. Бѣлоломкое желѣзо; см. и *Rothbrüchiges* —
Weisseisen. Бѣлый или Жесткій чугунъ.
Weisse Karatirung, см. *Karatirung*, —
Weisserz. 1.) см. *Arsenikkies, prism.* 2.) Непроплавленный Шпатоватый Желѣзнякъ.
Weissfeuer, см. *Indisches Feuer.*
Weissgaares Roheisen. Зернисто жилковатый чугунъ. *Ме.*
Weissgiltigerz, см. *Weissgültigerz.*
Weissglühhitze. Бѣлокалильный жаръ.
Weissgülden, *Weissgültigerz*, } Бѣлая Серебряная руда (смѣшеніе серебристаго Свинцоваго Блеска съ разными Сѣрнистыми металлами.) *Ми.*
Weissjöckelgut, см. *Zinkvitriol.*
Weisskies, см. *Arsenikkies.*
Weisskupfer. Бѣлая Мѣдь (сплавъ 1 части Мѣдныхъ опилокъ съ 8 частями Бѣлаго Мышьяка посредствомъ 1 ч. Чернаго флюса.) *Ме.*
Weisskupfererz, см. *Fahlerz, lichtes.*
Weiss-Liegendes, см. *Liegendes, weisses.*
Weissmachen des Roheisens. Обѣливаніе чугуна.
Weissmetall. Бѣлый металлъ (сплавъ 30 Свинца, 18 Висмута и 1

30

Сюрмянаго королька, *либо*: 4 Зеленой Мѣди, 5 Олова и 12 Сюрьм. королька.)

Weissmetall, hartes. Твердый Бѣлый металлъ (8 Зеленой Мѣди, 1 Олова и 3 Цинка,)

Weisssilbererz, см. *Weissgülden.*

Weisssilvanerz, см. *Weisstellurerz.*

Weissspath, см. *Leuzit.*

Weissspiessglanzerz. Бѣлая Сюрьмяная руда (окись Сюрьмы.) *Mu.*

Weissstein. Гранулитъ (Плотный Полевой Шпатъ слоисто зернистаго сложенія съ примѣсью Роговой Обманки, Венисы, Слюды и пр.)

Weisstellurerz. Бѣлая Теллурная руда (весьма богатая Золотомъ разность Нагіагской руды.)

Weisstomback. Бѣлый Томбакъ (сплавъ изъ смѣси равныхъ частей Красной Мѣди, Мышьяка и Поваренной соли.) *Me.*

Weisswischkasten, Ящики, въ которыхъ вылуженное листовое желѣзо очищается истертымъ мѣломъ и пр. *З. Д.*

Weisszinn. Выплавленное изъ рудъ Олово. (Въ Корнваллѣ.)

Weiteheben. Водоотливныя Шахты. (Въ Мансфельдѣ.)

Weitungen. Всякія обширныя рудничныя выработки.

Welle. Валъ (дерев. либо чугунный цилиндръ, приводящій въ движеніе какой-нибудь механизмъ посредствомъ кулаковъ и пр.)

Wellenschnecken, см. *Kukulliten.*

Wellfüsse. . } Кулаки у вала (бруски на окружности вала, служащіе для подъема Толчейныхъ пестовъ, Молотовъ
Wellkämme. } и пр.)

Wellkranz. } Чугунная бочка съ кулаками, надѣваемая на валъ;
Wellring. } см. *Welle.*

Wellzapfen. Шипы у вала (на которыхъ онъ обращается.)

Weltauge, см. *Hydrophan.*

Weltkunde. } Космологія (Наука, занимающаяся изслѣдованіемъ
Weltlehre. } общихъ законовъ Физическаго Міра.)

Wendeböcke. } Подставы Угловыхъ качалокъ (при горизонталь-
Wendedocken. } ныхъ поворотахъ Полевыхъ шатуновъ,) *Го. М.*

Wendeheerde. Подвижные Плангерды (старинн. устройства.) *Г. И*

Werk, см. *Sud.*

Werkblei. } Веркблей (серебристый Свинецъ, поступающій въ
Werke. . } Раздѣлительную работу.) *Me.*

Werkbleitreiben, см. *Treibearbeit.*

Werkprobe. Проба Веркблея на содержаніе Серебра.

Werksoole. Разсолъ, напущенный въ Чрены (для выварки.)

Werkstückenstein. Глинистый Песчаникъ.

Werkzink. Возгнанный Цинкъ.

Wernerin, см. *Achmit.*

Wernerit, см. *Arktizit.*

Westmorelandstein. Вестморландскій Глинистый сланецъ.

Wetter. Рудничный воздухъ.

Wetterbläser. Механизмы, посредствомъ которыхъ вдуваютъ въ рудники свѣжій воздухъ.

Wetterführung durch Verfachung. Способствованіе круговращенію воздуха въ рудникѣ посредствомъ разгораживанія выработокъ.

Wetterkamin. Воздухопроводная труба (въ рудникѣ.)

Wetterlehre. Часть Горнаго Искусства, излагающая способы очищенія рудничнаго воздуха.

Wetterlosung. Очищеніе рудничнаго воздуха.

Wetterlotte, Wetterlutte, см. *Wetterkamin.*

Wettermangel. Недостатокъ въ рудникѣ способнаго къ дыханію воздуха.

Wetternöthige Grube. Рудникъ, въ которомъ воздухъ весьма спертъ.

Wetterofen. Рудничная воздухоочистительная печь (висящая на цѣпяхъ.)

Wetterrad. Воздушное колесо (старинная воздухоочист. машина.)

Wettersätze. Воздушные ставы (насосы, вытягивающіе нечистый рудничный воздухъ.)

Wettersauger. Всасывающія воздухоочистительныя машины.

Wetterschacht. Веттершахтъ (воздухопроводная шахта.)

Wetterschläge, см. *Blende.* 2.

Wetterstrecke. Воздухопроводный Штрекъ.

Wetterthür. Воздушныя двери (въ Возстающихъ штрекахъ и пр. для управленія теченіемъ воздуха.)

Wettertrommeln. Родъ Тромповъ или Водяныхъ барабановъ для очищенія рудничнаго воздуха.

Wetterwechsel. Круговращеніе воздуха въ рудникѣ.

Wetterzote. Плесень на рудничныхъ крѣпяхъ.

Wetterzug, см. *Wetterwechsel.*

Wetzschiefer. Точильный сланецъ (тѣсное смѣшеніе Глинистаго сланца съ Кварцемъ.) *Mu.*

Wetzstein, см. *Gelenkquarz.* 2,

Wickenstein, см. *Oolit.*

Widerblase, см. *Gichtzacken.*

Widerlage. 1.) Гнѣздо, высѣченное въ г. породѣ для укрѣпленія конца Штемпеля либо Стойки. 2.) Опора свода (на которой утверждены Пяты.)

Widersinnig fallende Gänge. Жилы, падающія непараллельно отклонамъ горы.

Widerwaage. Небольшой прудъ, въ которомъ скопляется вода для дѣйствія Наливныхъ колесъ.

Wiederkäuer. Животныя пережевывающія пищу; см. и *Zweihufer.*

Widholmsgebläse. Видгольмовы раздувальные мѣхи (состоящіе изъ нѣсколькихъ Клинчатыхъ мѣховъ, плотно соединенныхъ между собою.)

Wiesenerz, см. *Morasterz.*

Wigankohle, см. *Kannelkohle.*

Wilde Fluth. Негодная Толчейная муть, выпускаемая вонъ изъ фабрики.

Wilde Lauge, см. *Rohlauge.*

Wilder Stahl. Весьма твердая Сырцовая сталь.

Wildes Gestein. Твердая г. порода.

Williamsit. Вилліамситъ (р. безводной Кремнек. окиси Цинка.)

Wiluit. Вилуитъ (прежнее названіе Везувіана.)

Wimmeriges Gestein. Порода, въ которой встрѣчаются весьма твердыя мѣста.

Wind. Дутье (воздухъ, доставляемый въ печи разными машинами.)

Windbehälter, см. *Regulator.* 1.

Windfang. 1.) Впускной клапанъ (въ Раздув. мѣхѣ.) 2) Верхняя приставка къ рудничной воздухопроводной трубѣ.
Windführung. Способъ доставки воздуха въ печи.
Windkasten, см. *Regulator*. 1.
Windkugel, см. *Dampfkugel.*
Windkunst. Водоотливная машина, дѣйствующая силою вѣтра.
Windlade, см. *Wetterbläser.*
Windmantel. Опушка (состоящая изъ Елей, которыя защищаютъ другія деревья отъ вѣтровъ.) *З. Д.*
Windmesser. Духомѣръ (снарядъ для измѣренія силы давленія воздуха, впускаемаго въ Заводскія печи.)
Windöfen, см. *Reverbieröfen.*
Windpfeifen. Отдушины въ формахъ, употребляемыхъ для отливки.
Windregulator, см. *Regulator*. 1.
Windschacht, см. *Wetterschacht.*
Windstein. Противуфурменная плита въ Доменномъ горну.
Windseite. Противуфурменная стѣна (въ печи.)
Winkelarme, см. *Bruchschwingen.*
Winkelkreuz. Пересѣченіе двухъ рудныхъ жилъ подъ прямымъ угломъ.
Winkelmesser, см. *Goniometer.*
Winkelräder. Коническія колеса.
Wippe. Балансиръ у Раздувальнаго мѣха.
Wismuth. Висмутъ (изъкрасна-бѣлый, хрупкій металлъ.) *X.*
— —, *kohlensaures*, см. *Wismuthcarbonat.*
— —, *oktaedrisches*, Самородный Висмутъ.
Wismuthbeschlag, см. *Wismuthocker.*
Wismuthbleierz. см. *Nadelerz.*
Wismuthblende. Висмутовая Бленда (Мышьяковистый? Висмутъ.)
Wismuthblüthe, см. *Wismuthocker.*
Wismuthcarbonat. Углек. окись Висмута съ посторонними примѣс.
Wismuthglanz. Висмутовый Блескъ (Сѣрнистый Висмутъ.)
Wismuthkalk, — *mulm*, см. *Wismuthocker.*
Wismuth—Kupfererz. Мѣдно—Висмутовая руда (соединеніе Висмута, Мѣди и Сѣры.)
Wismuthocker., *Wismuthoxyd.* Висмутовая Охра (окись Висмута съ посторонними примѣсями.)
Wismuth—Silber. Серебряно—Висмутовая руда (соединеніе Висмута, Свинца, Серебра, Сѣры, Желѣза.)
Wismuthsulphuret, см. *Wismuthglanz.*
Wismuthtelluret. Теллуристый Висмутъ съ содерж. Селена.
Wismuth—und Bleisulphuret, см. *Nadelerz.*
Wismuthweiss. Висмутовыя бѣлила (Азотнок. окись Висмута.) *X.*
Witherit, см. *Barytcarbonat.*
Wochenwerk. Количество рудъ и пр., проправляемыхъ въ недѣлю.
Wolf. 1.) см. *Stück*. 2; 2.) Жуки (сталеватый чугунъ) на лещади Блауофена, выламываемые по выдувкѣ печи. 3.) см. *Aschenzacken.*
Wolfart, см. *Wolfram.*
Wolfeisen, см. *Aschenzacken.*
Wolfenbrod, см. *Schieferthon.*
Wolfert., *Wolfram.* 1.) Вольфрамъ, Волчецъ, Щеелевъ металлъ (хрупкій, чрезвычайно трудноплавкій и, послѣ Золота, тяжелѣйшій металлъ.) 2.) см. *Schwerstein.*

Wolframchlorid. Шестихлористый Вольфрамъ. *X.*
Wolframchlorür. Четырехлористый Вольфрамъ.
Wolfsofen, см. *Stückofen*.
Wollastonit, см. *Tafelspath*.
Wollnyn. (Въ Венгріи), см. *Schwerspath*.
Wootz. Вуцъ (твердѣйшая литая сталь, привозимая изъ Индіи.)
Wourali, см. *Urari*.
Wünschelruthe. Рудоискательная лоза (которой теперь нигдѣ уже не употребляютъ.)
Würfelerz. Кубическая руда (водное соединеніе Мышьяковой кислоты съ закисью и окисью Желѣза.) *Ми.*
Würfelfluss, см. *Flussspath*.
Würfelspath, см. *Anhydrit*.
Würfelstein, см. *Borazit*.
Würfelzeolit, см. *Analzim*, и *Chabasit*.
Wundererde, sächsische. Отверд. Каменный Мозгъ; см. *Steinmark*.
Wundersalz. см. *Glaubersalz*.
Wurmsteine, см. *Augensteine* 2.
Wurstling, см. *Achat*.
Wurststeine, см. *Breccien* и *Nagelflue*.
Wurzelholz, см. *Rhizolithen*.
Wurzeln. Частицы Бликоваго серебра, засѣвшія въ трещинахъ Шпура, при Раздѣлительной работѣ. *Ме.*
Wurzelstück der Encriniten. Ножка или Подставка Энкринитовъ. *Пе.*

X.

Xanphit. Ксанфитъ (р. Кремнек. Извести съ содержаніемъ Горькозема, Желѣзной окиси и Марганцевой закиси.) *Ми.*
Xerasit. Переходный Діабазъ; см. *Grünstein*.
Xyloachaten, см. *Achatisirte Versteinerungen*.
Xyloidischer Quarz, см. *Holzstein*.
Xylolithen. Ксилолиты (окам. древесные стволы.) *Пе.*
Xyphoden. } Ксифодонты (Аноплотеріи съ острыми передними зубами.)
Xyphodonten. }

Y.

Yanolit, см. *Axinit*.
Yard. Ярдъ (Англ. мѣра=почти 1¼ Аршина.)
Yenit, см. *Ilvait*.
Ylyn, см. *Graustein*.
Ytterbit, см. *Gadolinit*.
Yttererde. Иттрійская земля, Иттрія (одна изъ простыхъ земель.)
Yttnerit, см. *Ittnerit*.
Yttria, см. *Yttererde*.
Yttriaphosphat. Фосфорнокислая Иттрія.
Yttriasilicat, см. *Gadolinit*.
Yttriatantalat, см. *Yttrotantalit*.
Yttrit, см. *Ytterbit*.
Yttrium. Иттрій (основаніе Иттрійской земли.) *X.*

Yttrocerit. Иттроцеритъ (смѣшеніе Фтористаго Кальція съ Фтористымъ Церіемъ и Иттріемъ.) *Ми.*
Yttrotantal. | *Ytrotantalit.* } Иттротанталитъ (Танталовокислая Иттрія, иногда съ примѣсью Вольфрамовокислой окиси Олова и Желѣзной либо Урановой окиси)

Z.

Zabach. (Араб.) Ртуть.
Zacken. Чугунныя плиты, изъ которыхъ состоитъ Кричный Горнъ.
Zähhäuptel. | *Zähhedel.* } Средняя Мука (занимающая 2-ю треть Толчейнаго рва. Въ Циннвальдѣ и пр.) *Г. И.*
Zähheerd, см. *Planheerd.*
Zähniges. Зубцоватый (одинъ изъ видовъ неокристал. минералловъ.)
Zähpochen. Мелкая протолчка рудъ.
Zängen des Deuls. Обжиманіе Крицы подъ молотомъ.
Zaffer, см. *Saffera.*
Zagel. Болванка (обжатый подъ молотомъ Кусокъ Крицы.)
Zahnlose Säugethiere. Беззубыя Млекопитающія (къ которымъ принадлежатъ и вымершіе Мегатеріи.)
Zahn—Türkis. Одонтолитъ, Костяная Бирюза, Новая Бирюза (Слоновая или Мамонт. кость, проникнутая Фосфорнок. окисью желѣза.)
Zahrtiegel. Большой Тигель; см. *Tiegel.* 2.
Zaineisen, см. *Krauseisen.*
Zainen der Blechstürze. Выдѣлка Болванокъ для передѣла на листовое желѣзо.
Zainhammer. Хвостовой молотъ для выдѣлки Мелкосортоваго желѣза.
Zamiten. Замиты (окам. остатки растеній, похожихъ на *Замію,* изъ рода *Саговидныхъ.*) *Пе.*
Zange. 1.) Клещи. 2.) Пара (опредѣленное число Широкихъ Болванокъ, при выдѣлкѣ Листоваго желѣза.)
Zangenschlüssel, см. *Spannring.*
Zapfen. 1.) см. *Wellzapfen.* Цапфы (Вертлюги у Огнестр. орудія.)
Zapfenförmiges. Сосульчатый (одинъ изъ видовъ неокристал. минералловъ.)
Zapfengerinne, см. *Striegelgerinne.*
Zapfenklotz. Подшипникъ (брусъ съ гнѣздомъ, въ которомъ лежитъ шипъ вала.)
Zapfenlager, см. *Pfadeisen.*
Zapfenschacht, см. *Striegelschacht.*
Zapfenstück. Верглюжная часть (огнестрѣльн. орудія.)
Zaunstöcke, см. *Pallisaden.*
Zeagonit. Зеагонитъ (р. Калистаго Гармотома.)
Zeche. 1.) см. *Grube.* 2; 2.) *Zange* 2. и *Pack.*
Zechenhaus, см. *Huthaus.*
Zechstein. Цехштейнъ, Убогій Известнякъ (р. Вторичнаго Изв.)
Zeele. Безрудный Шламъ.
Zeg. Самородный Мѣдный Купоросъ.
Zehent, см. *Zehnte.*
Zehentner. Сборщикъ Десятины; см. *Zehnte.*
Zehnfüssler, см. *Decapoditen.*

Zehnte. Десятина ($\frac{1}{10}$ часть добываемой руды, отдаваемая владѣльцу земли, на которой производится горная разработка.)

Zeichenschiefer.] см. *Kreidenschiefer.*
Zeichnenschiefer.]

Zeilanit, см. *Zeylonit.*

Zeisiggrün. Чижевозеленый (цвѣтъ.)

Zelleporiten, см. *Celleporiten.*

Zelliges. Ячеистый (одинъ изъ видовъ неокристалл. минералловъ.)

Zellkies. Ячеистый Колчеданъ (волосистые кристаллы Желѣзнаго Колчедана, заключающіеся въ ячеистомъ Кварцѣ и пр.)

Zentner. Центнеръ (100 фунт. Германскихъ=около 120 фунт. Русск.)

Zeolit, achsentheilender, см. *Ichtyophthalm;—,blättriger*, см. *Blätterzeolit;—,blauer*, см. *Lasurstein;—,dichter*, см. *Krokalit;—,erdiger*, см. *Mehlzeolit;—,halbkugeliger*, см. *Botriolit;—,kapischer*, *—,kieselartiger*, см. *Prehnit;—,körniger*, см. *Stilbit;—,prismatischer*, см. *Mesotyp;—,schwarzer*, см. *Gadolinit;—,stänglicher*, см. *Strahlzeolit;—, vulkanischer*, см. *Perlstein,—von Breisgau*, см. *Galmei;—von Bretagne*, см. *Lomonit;—von Cap*, см. *Prehnit;—von Hällesta*, см. *Ichtyopthalm.*

Zeolitspath, см. *Blätterzeolit.*

Zererin, см. *Allanit*,

Zerfliessen. Расплываніе (свойство нѣкоторыхъ солей притягивать изъ воздуха влагу и образовать так. образ. водяной растворъ.) *X.*

Zerfressenes. Разъѣденный (одинъ изъ видовъ неокристал. минералл.)

Zergabeln des Ganges. Раздѣленіе Рудной жилы на отрасли.

Zerhacktes. Порубленный (одинъ изъ видовъ неокристал. минерал.)

Zerklüftung. Щеловатость, трещиноватость (г. породъ.)

Zerlegung. Разложеніе (отдѣленіе химически соединенныхъ составныхъ частей какого-нибудь вещества.) *X.*

Zeros. Горный Хрусталь съ сѣрыми и черными пятнами. *Mu.*

Zerreiblich. Рыхлый, удобно растирающійся.

Zerrenfrischarbeit, см. *Hart — und Weichzerrenarbeit.*

Zerschirbeln. Разрубать Крицу подъ молотомъ на Куски и Краюшки. *З. Д.*

Zerschlagen, см. *Zertrümmern.*

Zersetzen. 1) Разлагать; см *Zerlegung.* 2.) Раздроблять глыбы руды.

Zersetzung. 1) см. *Zerlegung.* 2.) см. *Freiwillige Zersetzung.* 3.) см. *Verwitterung.*

Zersprengbarkeit. Раздробляемость, хрупкость (свойство противуположное ковкости.)

Zerstücktes Gebirge. Формація. заключающая въ себѣ многія г. породы. *Г.*

Zerstufen, см. *Zersetzen.* 2.

Zertrümmern. Раздробляться, раздѣляться на многія отрасли (о рудныхъ жилахъ.) *Г. И.*

Zeug, Zeugrad, см. *Kunst*

Zeuxit. Зевкистъ (р. воднаго Кремнек. Глинозема съ содержаніемъ Желѣзной закиси и Извести.) *Mu.*

Zeylanit.] см. *Pleonast.*
Zeylonit.]

Ziegelerde, см. *Töpferthon.*

Ziegelerz, см. *Lebererz*. 2.
Ziegelroth. Кирпичнокрасный (цвѣтъ.)
Ziegelwerk. Протолченный, но еще не промытый Оловяный камень.
Ziegerhörner . .] см. *Ammoniten*.
Ziegerhornsteine.]
Ziehband. Желѣзное кольце, надѣваемое на валъ, для прочности.
Ziehbank. Волочильный станъ (для вытягиванія металловъ въ проволоку.) *Zieheisen*. Пройма, Волокъ (стальная пластинка съ отверстіями разной величины, употребляемая для вытягиванія проволоки.)
Ziehen. 1.) Поднимать руду изъ Шахты Ручнымъ воротомъ. 2.) Производить Маркшейдерскія измѣренія.
Ziehen einer Farbe in eine andere. Переходъ одного цвѣта въ другой.
Ziehen über Tage. Маркшейдерскія измѣренія на дневной поверхности.
— — *unter Tage*. Маркшейдерскія измѣренія въ рудникѣ.
Ziehhacken des Erdbohrers. Крюкъ Буроваго снаряда (употребляемый иногда вмѣсто Ушковой части, при подниманіи снаряда изъ скважины.)
Ziehhütte. (Въ Южной Германіи) Расковочная фабрика (гдѣ вытягиваютъ стальныя болванки въ бруски.)
Ziehschacht. Шахта, изъ которой руды поднимаются Ручнымъ воротомъ.
Ziehscheibe, см. *Zieheisen*.
Zielena. Кубическіе Кристаллы Каменной соли. (Въ Галиціи.)
Zimmerlinge. Горные Плотники.
Zimmerung. Крѣпленіе рудника деревомъ, Деревянное крѣпленіе.
Zimmtcassiaöl. Эфирное масло Дикой Корицы. *X*.
Zimmtöl. Корицное масло (Эф. Масло Корицы. Laurus cinnamom.)
Zimmtstein, см. *Kaneelstein*.
Zingibrit. Отвердѣлый Рухлякъ; см. *Mergel*.
Zink. Цинкъ, Шліаутеръ (изъсиня-бѣлый, сильно блестящій, довольно ковкій и тягучій, а въ сильномъ жару улетучивающійся металлъ.) *X*.
Zinkaluminat, см. *Automolit*; *-baryt, prismatischer*, см. *Galmei*; — *baryt, rhomboedrischer*, см. *Zinkspath*;—*bioxyd*, см. *Zinkoxyd*. — *blech*. Листовой Цинкъ;—*blende*. Цинковая Бленда или Обманка (Сѣрнистый Цинкъ, иногда съ посторонними примѣсями.)—*blumen*. Цинковые цвѣты, Цинковый возгонъ (рыхлая окись Цинка)--*blüthe*. Цинковые цвѣты (р. водной углек. окиси цинка.)—*carbonat*, см. *Zinkspath*;—*chlorür*. Двухлористый Цинкъ. *Zinkenit*. Цинкенитъ (смѣшеніе Сѣрнистой Сюрьмы со Свинцовымъ Блескомъ.) *Zinkerz, glasiges*, см. *Zinkspath*;—*erz, graues*. Сѣрая Цинковая руда (смѣшеніе Цинковой Обманки со Свинцовымъ Блескомъ.)—*erz, hepatisches*. Жилковатая Цинковая Обманка (р. Сѣрнистаго Цинка.)—*erz, prismatisches*, см. *Zinkoxyd*; — *glas*, — *glaserz*, см. *Galmei*;—*hydrocarbonat*, см. *Zinkblüthe*; — *hydrosulphat*, см. *Zinkvitriol*,—*jodür*. Двуіодистый Цинкъ;—*kalk*,—*ocker*. Цинковая Охра (смѣшеніе Галмея съ Желѣзною Охрою.)—*oxyd*. 1.) Цинковая окись, Окись Цинка. *X*. 2.) Красная Цинковая руда (Цинковая окись съ примѣсью Желѣзной и Марганцевой окисей.) *Mи*.—

Zinkschwamm. Печныя выломки послѣ проплавки Цинковыхъ рудъ;—*spath.* Цинковый Шпатъ (р. Углекислой окиси Цинка.)—*stuhl.* Цинковый стулъ (наклонная плита, покрытая угольною набойкою, для осажденія нѣкоторой части улетучивающагося Цинка, при проплавкѣ Сѣрнистыхъ Цинковыхъ рудъ.)—*sulphuret,* см. *Zinkblende.—vitriol.* Цинковый Купоросъ (водная Сѣрнок. окись Цинка.)

Zinn. Олово (серебристо-бѣлый, довольно ковкій, но мало тягучій металлъ.) *X.*

Zinnauflösung. Растворъ Олова въ Царской водкѣ (употребляемый при окрашиваніи разныхъ матерій.)—*bett,* см. *Leberkies;* —*erz,* см. *Zinnstein;—erz, strahliges,* см. *Holzzinnerz;* —*flossheerd,* см. *Pauschheerd;—folie.* Станіолъ, Листовое Олово;—*graupen,* см. *Zinnstein;—grube.* 1.) Выпускное гнѣздо въ Оловоплавиленныхъ печахъ. 2.) Оловянный рудникъ;—*kanten,* см. *Tropfkanten;—kies.* Оловянный Колчеданъ (соединеніе Олова, Сѣры, Мѣди и Желѣза.)

Zinnober. Киноварь (Сѣрнистая Ртуть.) *Mu.*; см. и *Vermillon.*

Zinnobererz. 1.) см. *Lebererz, dichtes.* 2.) см. *Zinnober.*

Zinnoberspath. Окристаллованная Киноварь,

Zinnofen. Печь, въ которой расплавляютъ Олово для луженія желѣза.

Zinnoxyd. Оловянная окись, Окись Олова; см. и *Zinnstein;—sand.* 1.) Оловянный камень въ видѣ зеренъ. 2.) Слюдистый Кварцевый песокъ;—*seifen.* Оловоносныя Россыпи или Зейфенверки;—*speise,* см. *Härtlinge.—stein.* Оловянный камень (Оловянная окись съ случайными примѣсями.)—*weiss.* Оловяннобѣлый (цвѣтъ.)—*zwitter,* см. *Zinnstein.*

Zirkelkastengebläse. Цилиндрическіе мѣхи (съ поршнями.) *За. М.*

Zirkel-Igel, см. *Cidarit.*

Zirkelsteine, см. *Heliciten.*

Zirkon. Цирконъ (Кремнекислая Цирконная земля.) *Mu.*

— —, *rother,* см. *Hyazinth.* 1.

Zirkonerde. Цирконная земля (одна изъ простыхъ или нещелочныхъ.) *X.*

Zirkon-Granat, см. *Granat, gemeiner.*

Zirkonit, см. *Zirkon* и *Hyazinth.* 1.

Zirkonium. Цирконій (металлическое основаніе Цирконной земли.)

Zirkon-Syenit. Цирконистый Сіенитъ (кристаллическое смѣшеніе Полеваго Шпата, Роговой Обманки и Циркона.) *Г.*

Zirkulirgänge. Стрижи или Пролеты (промежутки по сторонамъ каждаго угла наружныхъ стѣнокъ Чрена.) *С. Д.*

Zober. Бадьи для отливки рудничной воды ручнымъ воротомъ, *Г. И.*

Zölestin, см. *Celestin.*

Zoisit. Цоизитъ (водное соединеніе Кремнезема съ глиноземомъ, Известію и Желѣзною окисью, составляющее разность Эпидота.) *Mu.*

Zomidin. Цомидинъ (экстрактивное вещество мяса животныхъ, отъ котораго зависитъ вкусъ какъ вареныхъ такъ и жареныхъ мясъ.) *X.*

Zoolithen. Зоолиты (окам. остатки Животныхъ.) *Пе.*

Zoomorphiten. Зооморфиты (ископаемыя, уподобляющіяся своимъ видомъ частямъ животныхъ.)

Zoonische Säure, см. *Hydrocyansäure.*

Zoophyten. Зоофиты, Животнорастѣнія (составляющія переходъ отъ растеній къ животнымъ.)

Zoophytolithen. Зоофитолиты (окам. остатки Зоофитовъ.)

Zootinsalz. Азотнокислый Натръ. *X.*
Zootypolithen. Зоотиполиты (отпечатки частей животныхъ на породахъ.)
Zosteriten. Зостериты (отпечатки листьевъ растеній, похожихъ на *Взморникъ,* изъ Класса Явноцвѣточныхъ Односѣмялистныхъ.)
Zoysit. см. *Zoisit.*
Zuber, см. *Zober.*
Zubrennen der Erze. Обжиганіе рудъ. *З. Д.*
Zubrennen des Meilers. Зажиганіе Дровяной кучи, складенной для выжига угля.
Zubruchegehen. Обвалъ въ подземныхъ выработкахъ. *Г. И.*
Zubrüsten des Bohrlochs. Выравниваніе мѣста для пробивки Буровой скважины (при Порохострѣльной работѣ.)
Zubrüsten des Schachtofens. Задѣлываніе Шахтной печи (закладываніе груди или части передней стѣны.) *З. Д.*
Zubühnen. Закрывать досками и засыпать землею (Шахту, провалъ.) *Г. И.*
Zubussbote, см. *Bergbote.*
Zubusse. Наддача денегъ для продолженія разработки рудника (когда рудникъ, принадлежащій Обществу г. Акціонеровъ, не окупаетъ еще издержекъ.)
Zubusszeche. Рудникъ еще не окупающій издержекъ на разработку.
Zubusszettel. Форменная Записка о наддачѣ денегъ для продолженія разработки рудника, разсылаемая къ г. Акціонерамъ.
Zuckergast. Черепишница (безкрылое насѣкомое, встрѣчающееся окаменѣлымъ въ янтарѣ.) *Пе.*
Zudämmen. Ограждать плотиною. *Г. И.*
Zünder. Трубка у Бомбы. *З. Д.*
Zündfeld. Казенникъ у Огнестрѣльнаго орудія.
Zündgasse. Дорожка, чрезъ которую разжигаютъ руду, складенную въ кучу, для обжога.
Zündlicht. Палительная свѣча.
Zündruthe. ⎤
Zündstange. ⎦ см. *Bart.* 2.
Zündstrick. Стопинъ (скорострѣльный фитиль.)
Zufällige Gemengtheile. Случайныя примѣси (въ г. породахъ, минералл.)
Zufällige Geschicke. Новые пріиски полезныхъ минералловъ, случайно открытые при разработкѣ.
Zufeldegehen der Gänge. Образъ простиранія рудныхъ жилъ.
Zu Felle laufen, см. *Fell.*
Zuflussgraben. Приточный или Впускной Ларь (въ Плотинѣ.)
Zufochen. Впускать въ рудникъ свѣжій воздухъ.
Zuführen. 1.) Расширять отверстіе въ г. породѣ. 2.) Подвозить, доставлять.
Zug. 1.) Нѣсколько рудниковъ на одномъ мѣсторожденіи. 2.) см. *Markscheiderzüge.* 3.) Тяга, самотеченіе воздуха.
Zugangsbottiche, см. *Wachsfässer.*
Zugewähren. Внести въ книгу г. участокъ на имя Просителя.
Zuglöcher, см. *Abzugsröhren.*
Zugmaschine. Кранъ или Козелъ для вытаскиванія Землянаго Бура.
Zugofen, см. *Flammofen.*

Zugutemachen. Обработка рудъ либо заводскихъ продуктовъ на полученіе металла.
Zulage, 1.) см. *Zulegen der Züge.* 2.) Укладка Листоваго желѣза въ кипы и скрѣпленіе ихъ тонкимъ обручнымъ желѣзомъ.
Zulegen der Züge. Нанесеніе сдѣланныхъ измѣреній на бумагу. *Ма. И.*
Zuleginstrument. Чертежный снарядъ при г. компасѣ.
Zulegstangen. Драницы, которыми закрываютъ Штемпеля въ ящичной крѣпи. *Г. И.*
Zumachen. Задѣлка Шахтной печи; см. *Schmelzen durch das Auge* и пр.
Zumin. Всякое вещество, способствующее броженію. *Х.*
Zundererz. Трутная руда (р. Красной Сюрьмяной руды.) *Ми.*
Zunge. Родъ крючка для вытаскиванія сломавшихся частей Бура (при буреніи скважинъ для Пороострѣльной работы.)
Zungensteine, см. *Glossopetren.*
Zurlit. Цурлитъ. (не из.)
Zusätze. Примѣси для осажденія пленки при Солевареніи (бычачья кровь, яичный бѣлокъ и т. п. но вообще теперь ихъ не употребляютъ.)
Zusammengesetzte Zimmerung. Сложная Дерев. крѣпь; см. *Weg-Rinnen.*
Zusammenschlagen der Zechen. Соединеніе двухъ г. участковъ въ одинъ.
Zusammenschweissen, см. *Schweissen.*
Zusammensetzung. 1.) Соединеніе. 2.) Составъ. 3) Сложность.
Zuschaaren. Соединеніе отраслей рудной жилы. *Г. И.*
Zuschärfung. Пріостреніе (когда двѣ пріостряющія грани сходятся въ ребро.) *Кр.*
Zuschläge. Флюсы или вообще вещества, способствующія плавленію рудъ и отдѣленію изъ нихъ металловъ. *Ме.*
Zuschlaggerinne, Водоспускный ларь (по которому пускается вода на Гидравлическія колеса.) *Го.* и *За. М.*
Zuschreiben, см, *Zugewähren.*
Zuspitzung. Заостреніе (образующееся отъ притупленія трехъ или многихъ реберъ, которыхъ грани сходятся въ толстый уголъ.) *Кр.*
Zustellen, einen Schachtofen. Построить новый горнъ въ Шахтной печи. *З. Д.*
Zu Sumpfe halten. Безъостановочно освобождать рудникъ отъ подземныхъ водъ. *Г. И.*
Zu Tage ausgehen. Выходить на дневную поверхность.
Zuthaten, см. *Zusätze.*
Zutrieb. Излишнее количество Серебра противъ разчисленія, полученное Раздѣлительною работою. *З. Д.*
Zuwachs. Приростъ (лѣса.) *Zuwachssatz.* Мѣра прироста лѣса.
Zwailingshölzer. (Въ Зальцбургѣ.) Половинчатые Дверные оклады. *Г. И.*
Zwanzigstes. Полудесятинная пошлина; см. *Zehnte.*
Zweckendrusen. Друзы Известковаго Шпата. *Ми.*
Zweidrittelarbeit. Двутретная работа (когда Рудокопы, вмѣсто 24 часовъ, работаютъ только 16 часовъ въ сутки.) *Г. И.*
Zweiflügelichte Kerbthiere. Двукрылыя Насѣкомыя.
Zweiflügelichter Strossenbau. Разработка уступами боковъ Шахты.
Zweihorn, см. *Dikeratit.*

Zweihügliche Zahnthiere, см. *Dichobunen.*
Zweihufer. Двукопытныя Млекопитающія. (Кромѣ изчезнувшихъ Аноплотерій, принадлежатъ сюда всѣ Пережевывающія пищу, которыхъ окаменѣлые остатки встрѣчаются довольно часто.)
Zweikantiges Tetragonaldodekaeder, см. *Trapezdodekaeder.*
Zweikantiges Ikositetraeder, см. *Leuzitoeder.*
Zweimännisches Bohren. Двуручное буреніе (когда одинъ Гауеръ держитъ буръ, а другой ударяетъ по немъ молотомъ.) *Г. И.*
Zweimalachtflächner, см. *Quadrat-Didodekaeder.*
Zweimalzwölfflächner, см. *Diakisdodekaeder.*
Zweimusкеlige Muscheln. } Двумышечныя Двуч. раковины. *Ко.*
Zweimuskler }
Zweischalige Muscheln. Двучерепныя раковины.
Zweiter Abhub. Вторыя снимки при отсадкѣ рудъ на рѣшетахъ (поступающія въ Протолчку.) *Г. И.*
Zwei-und einachsiges Hemioktaeder, см. *Sphenoid.*
Zwei-und einachsiges System. Дву — и односьная, Пирамидальная или Четырехъчленная Система; (изъ трехъ осей Кристалла *двѣ* равны между собою, но неравны *третьей*; пересѣкаются же всѣ подъ прямыми углами.) *Кр.*
Zwei-und eingliedriges System. Дву—и одночленная, Гимипризматическая, Клинометрическая или Клиноромбическая Система (изъ трехъ, *неравныхъ* между собою, осей кристалла *двѣ* пересѣкаются подъ *косымъ* угломъ, а третья ось къ нимъ *перпендикулярна.*)
Zwei-und zweiflächiges Oktaeder. Прямоугольный Октаедръ (широкая двойная 4 сторонняя Пирамида съ двоякими равнобедренными гранями, имѣющими попарно различную наклонность къ оси.)
Zwei-und zweigliedriges System. Дву — и двучленная, Призматическая, Ромбическая или Триметрическая Система (изъ трехъ *разнородныхъ* осей Кристалла *первая* косоугольна со *второю*, но 1-я и 3-я, также 2-я и 3-я взаимно *прямоугольны.* Въ этой Системѣ всѣ члены неполногранные.)
Zwei-und zweikantiges Oktaeder, см. *Rhomben-Oktaeder.*
Zwerge, Zwergsteine. Маленькіе Белемниты; см. *Belemnit.*
Zwiebelschalen. (ст.), см. *Anomien.*
Zwilligbeutel. Тиковые мѣшки, употребляемые для прожиманія Амальгамы (вмѣсто кожаныхъ) *Ме.*
Zwillinge. Двойники (два сросшіеся кристалла.) *Ми.*
Zwischengeschirre, см. *Feldgestänge.*
Zwischenprodukt, см. *Halbprodukt.*
Zwitter, см. *Zinnstein.*
Zwittereisen. Сталеватое желѣзо, получаемое при выдѣлкѣ Сырцовой стали. (Въ Штиріи.) *З. Д.*
Zwölfer. Рудныя жилы, простирающіяся подъ 12 час. г. компаса. *Г. И.*
Zwölflöthiges Silber. Серебро 72-й пробы; см. *Löthiges.*
Zwölfpfündner. 12 фунтовыя орудія. *З. Д.*
Zwölfstündner. Работники, смѣняющіеся чрезъ 12 часовъ.
Zymom, см. *Pflanzeneiweiss.*
Zymosimeter. Цимозиметръ (родъ Термометра, употребляемаго для опредѣленія степени броженія различныхъ веществъ.) *Х.*
Zymotechnie. Цимотехнія (часть Химіи, объясняющая различные процессы броженія и выгоднѣйшіе способы производить его.)

ПОГРѢШНОСТИ.

Стр.	Строк.		напечатано:	должно быть:
7	5	св.	*Sireichen*	*Streichen*
17	5	сн.	Прѣсновидный	Прѣсноводный
19	24	—	*Erschlagen*	*erschlagen*
20	3	—	*Amensaure*	*Ameisensäure*
25	22	св.	плаленныхъ	пламенныхъ
—	3	сн.	железѣ	желѣзѣ
26	10	—	Безъуродныя	Безъорудныя
28	15	—	*Aesetzung*	*Anzetzung*
32	6	—	хорошъ	не хорошъ, т. е. сырь
—	5	—	*Eisedhohöfen*	*Eisenhohöfen*
34	5	св.	*Tronschiefer*	*Thonschiefer*
37	23	—	*Aschenbluser*	*Aschenblaser*
40	7	—	*nassem*	*nassen*
—	9	—	*trocknem*	*trocknen*
—	12	—	Находится	Находиться
42	8	сн.	*Kollenstätte*	*Kohlenstätte*
43	16	—	2.)	a.)
44	18	св.	подающая	падающая
—	14	сн.	буреніевъ	буреніемъ
—	13	—	*Aufthum*	*Aufthun*
45	5	св.	*Aufragen*	*Auftragen*
—	12	сн.	вынуску	выпуску
52	4	—	Зъготовленіе	Заготовленіе
65	3	св.	*Benzamit*	*Benzamid*
80	5	сн.	синеватосиній	синеваточерный
81	10	св.	*Blasesteinsnäure*	*Blasensteinsäure*
91	9	—	*Bohrwärmer*	*Bohrwürmer*
97	19	сн.	*Cemenstahl*	*Cementstahl*
99	3	св.	Вронзировать	Бронзировать
104	22	сн.	Бодный	Водный
105	1	св.	Кеппельскій	Кеннельскій
109	11	сн.	*Cyanit*	*Cyanid*
112	10	—	*Cohäsionkraft*	*Cohäsionskraft*
119	13	—	*Dummgrube.*	*Dammgrube*
122	9	—	Дерталитъ.	Денталитъ
124	23	св.	кеглеобцазныя	кеглеобразныя
128	9	—	2.) см.	2.) см. *Darrkupfer* (т. е. должно быть соединено съ слѣдующею строкою)
134	4	—	*Eir* —	*Ein* —
138	2	сн.	горную	годную
144	8	св.	*Etrenschwerstein*	*Eisenschwerstein*
—	20	сн.	*Eisenkeis*	*Eisenkies*
147	3	св.	Ихріозавровъ	Ихтіозавровъ
149	3	—	*Gnundkux*	*Grundkux*
150	10	сн.	*Erdsiockleg*	*Erdstockleg*

			напечатано:	*должно быть:*
Стр.	*Строк.*			
151	8	—	сакородное	самородное
152	2	св.	*lebefarbenes*	*leberfarbenes*
162	21	—	*Felle*	*Fette*
163	20	сн.	Цѣвильная	Цѣдильная
165	7	—	*Flitschold*	*Fliessgold*
171	14	—	разработываемая	разработываемыя
174	27	св.	*Füllfüsser*	*Füllfässer*
185	19	сн.	лигатура	легатура
186	6	св.	*Gestünge*	*Gestänge*
188	32	—	*Gestreifegkeit*	*Gestreifigkeit*
192	20	—	*axometer*	*axotomer*
200	12	сн.	Держава	Держала
203	20	—	*Grudriss*	*Grundriss*
210	7	—	*Hanscheidung*	*Handscheidung*
216	24	—	*Heltgrau*	*Hellgrau*
237	2	св.	Рогковой	Роговой
—	24	—	Желѣзисто-синеродный	Желѣзисто-синеродистый.
238	21	—	Известковые	Известковое
239	19	сн.	*Kalmukenacha*	*Kalmukenachat*
241	27	св.	поясъ	тягъ
242	9	—	*Kardätschendracht*	*Kardätschendraht*
243	10	—	крѣци	крѣпи
248	1	сн.	н. п. Германіи 2 фут.	н. п. въ Германіи=2 фут.
249	10	св.	Эмоирическихъ	Эмпирическихъ
257	21	—	толстая	толстая часть
—	2	сн.	проникнутая	проникнутыя
258	10	—	Гуррильный	Гуртильный
259	11	св.	средство	сродство
268	18	—	Выломка	Выломки
269	—	—	мѣли	мѣди
271	2	сн.	поперевной	Поперечной
272	4	св.	Провидить	проводить
276	15	—	Лохъ	Лехъ
—	17	—	Угзубленія	Углубленія
—	9	сн.	Столь	Сталь
277	15	—	криска	краска
278	4	св.	водоотловной	водоотливной
282	9	—	— 16	= 16
287	5	сн.	Кретнистый	Кремнистый
293	23	—	Горькозенистаго	Горькоземистаго
294	15	—	*Massikos*	*Massicot*
309	10	—	Миріалитъ	Миріалитръ
311	5	—	*Nagrungskanal*	*Nahrungskanal*
312	2	—	(Двуводородистый)	(Двуводородисто — азотистый)
313	8	—	рожилки	Прожилки
314	6	св.	*Negriilo*	*Negrillo*
319	10	сн.	звестнякъ	Известнякъ
321	10	—	*Ohrsnecke*	*Ohrschnecke*
323	6	—	полосаго	пологаго

Стр.	Строк.		напечатано:	должно быть:
327	20	—	*Peratomer*	*Paratomer*
328	13	—	Титина	Титана
—	11	—	*Zlegelerz*	*Ziegelerz*
329	6	—	*Pecoptren*	*Pecopteren*
330	28	—	Кремнеи.	Кремнек.
331	15	сн.	*Eisfähle*	*Eispfähle*
336	14	св.	*Plüner*	*Pläner*
340	6	св.	Паштапа	Каштана
342	17	—	*Känthen*	*Kärnthen*
—	18	—	Брейбергѣ	Блейбергѣ
—	14	сн.	Пашгерда	Вашгерда
343	15	св.	полченіемъ	толченіемъ
—	19	сн.	Путляръ	Футляръ
345	25	—	*Pseudo-Sommii*	*Pseudo-Sommit*
351	23	—	*Quarzgestrln*	*Quarzgestein*
352	12	св.	Гурь	Гуръ
353	18	сн.	*Quinqueoloculinen*	*Quinqueloculinen*
365	24	—	Рудна	Рудная
—	17	—	*Röstchupe*	*Röstschuppe*
367	21	св.	Штурштейна	Шпурштейна
—	24	—	Проплавки	Проплавка
—	35	—	Фрейбургѣ	Фрейбергѣ
—	9	сн.	*Rohrsclacke*	*Rohschlacke*
377	14	св.	*Salzwerksunde*	*Salzwerkskunde*
381	3	—	проплавленную	протравленную
383	7	—	глина	глины
384	14	—	*Salenit*	*Selenit*
385	3	—	*Scheidedlatten*	*Scheideplatten*
386	1	сн.	огорочки	оторочки
387	4	св.	*Rothüttenarbeiten*	*Rohhüttenarbeiten*
—	2	сн.	*Schiessflock*	*Schiesspflock*
389	20	св.	*Schiackenthift*	*Schlackentrift*
390	14	—	*Schlämmschine*	*Schlämmmaschine*
—	21	—	Шрекомъ	Штрекомъ
—	25	—	Шрекъ	Штрекъ
391	9	сн.	*Schiech*	*Schliech*
393	27	св.	*der*	*den*
398	19	—	подрубанія	надрубанія
399	20	сн.	Шрека	Штрека
400	3	св.	Шрекѣ	Штрекѣ
—	20	—	Шлахъ	Шлихъ
403	22	сн.	*Schwefelsäure*	*Schwefelsaure*
404	13	—	*lufsaurer*	*luftsaurer*
408	12	св.	на	въ
411	26	—	охрястый	охристый
415	4	сн.	Зоммедвиллитъ	Зоммервиллитъ
418	22	—	*Titalit*	*Titanit*
422	21	св.	*Gran* —	*Grau* —
426	7	сн.	Азосистая	Азотистая
430	20	—	растиранію	простиранію

Стр.	Строк.		напечатано:	должно быть:
431	25	—	Стренцитъ, Целестникъ	Стронцитъ, Целестинъ
432	13	св.	цѣць	цѣпь
433	8	сн.	подошвѣ	въ подошвѣ
434	3	св.	*Sumgrabenschlamm*	*Sumpfgrabenschlamm*
—	4	сн.	*Taniopterit*	*Täniopterit*
—	4	—	*Taublein*	*Täublein*
435	12	св.	*Bottonit*	*Boltonit*
—	27	—	безо	безъ
436	5	—	*sirahliger*	*strahliger*
437	18	сн.	*Tellurglpanz*	*Tellurglanz*
438	26	—	Желѣеное	Желѣзное
439	20	—	горькоземлистаго	Горькоземистаго
—	12	—	пе	не
440	7	—	глипистый	глинистый
446	10	св.	см. *Triebsand*	см. *Treibsand*
—	15	—	Пригональный	Тригональный
447	6	—	спанчею	епанчею
453	5	сн.	Каралловъ	Кораллов
455	17	св.	*Varjüngen*	*Verjüngen*
457	20	сн.	*Karthauen*	*Karthaunen*
460	11	св.	Раатворъ	Растворъ
464	8	св.	вольнообразныя	волнообразныя

Примѣчаніе. Иныя, совершенно явныя, опечатки здѣсь не означены.

H. Hein
1/04

BSB Bayerische StaatsBibliothek
MDZ Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Eremeěv, Vladimir

Deutsch-russisches Kunstwörterbuch oder Sammlungen und Erklärungen des in der Mineralogie, Krystallographie, Geologie, Geognosie, Petrefakten-, Muschel-, und Bergbaukunde, Bergmechanik, Salzwerks- und Hüttenkunde, Hüttenmechanik, Münzkunde, Probierkunst, Chemie und Physik gebräuchlichen

St. Petersburg 1839

L.rel. 1111
urn:nbn:de:bvb:12-bsb10588999-1